

KRI-150

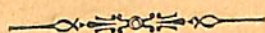
Kri-190



॥ श्रीः ॥

❀ करणकुतूहलम् ❀

श्रीमद्भास्कराचार्यविरचितम् ।



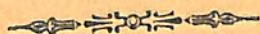
श्रीसुमतिहर्षविरचितया गणककुमुदकौमुद्या-  
ख्यया व्याख्यया समलङ्कितम् ।

तदेतत्

खेमराजश्रीकृष्णदासश्रेष्ठिना

मुम्बय्यां

स्वकीये “श्रीवेङ्कटेश्वर” ( स्टीम् ) मुद्रणालये  
मुद्रयित्वा प्रकाशितम् ।



संवत् १९५८, शके ६८२३.

अस्य सर्वेऽधिकाराः “श्रीवेङ्कटेश्वर” मुद्रणालया-

ध्यक्षाधीनाः संति ।







# भूमिका ।

## श्रीभास्कराचार्यः ।

सहाकुलाद्वेरासत्रे भूभागे विज्जडविडसंज्ञके नगरे गणककुलावतंसान्महेश्वरा-  
चार्याद्रसगुणपूर्णमहीप्रमिते शालिवाहनज्ञकेऽसौ जन्म लेभे । अनेन षट्त्रिंशद्वर्षात्मके  
वयसि पाटीवीजगणितगोलसंज्ञकैश्चतुर्भिरध्यायैर्विभक्तः “सिद्धान्ताशिरोम-  
णिनामा’ ब्रह्मसिद्धान्तरहस्यभूतः सिद्धान्तो विरचितः । सर्वत्र भारते वर्षे सिद्धा-  
न्ततत्त्वं जिज्ञासुभिलोकैः प्रथममयमेव पठ्यते एतद्ग्रन्थोपरि नानाविधाष्टीकाष्टि-  
प्यण्यः प्राचीना अर्वाचीनाश्च वर्तन्ते । अथानेमाचार्येणैकोनसप्तत्यात्मके वयसि  
लोकोपकारार्थं ब्रह्मसिद्धान्ततुल्यफलं “करणकुतूहलनामकं” करणं निर्मितम् ।  
अत्र ज्याचापकर्म विनैव छायासाधनं कृतम् । तथा चोक्तम्—

“इति कृतं लघुकार्मुकशिञ्जिनी ग्रहणकर्म विना द्युतिसाधनम् ” । समस्याभू-  
तया प्रोक्तदिशैव गणेशदैवज्ञेन सकलं स्वकरणं ज्याचापकर्मैरहितं विहितम् । यद्य-  
पि तत्र कुत्रचिज्याचापकर्मपरित्यागेन गौरवं स्थौल्यं चापतितं तथापि ग्रन्थान्तं  
यावत्स्वप्रतिज्ञानिर्वाहार्थमेव यतितम् । अत एव ग्रन्थान्ते—

“पूर्वं प्रौढतराः कचित्किमपि यच्चकुर्द्वनुज्ये विना  
ते तेनैव महातिगर्वकुभृदुच्छृङ्खेऽधिरोहन्ति च ।  
सिद्धान्तोक्तमिहाखिलं लघुकृतं हित्वा धनुज्ये मया,  
तद्गर्वो मयि मास्तु किन्न यदहं तच्छास्त्रतो वृद्धधीः ” ॥

इत्याद्यात्मनः प्रशंसा कृता । एतत्करणानुसारं साम्प्रतमपि जोधपुरादिप्रान्ते  
तिथिपत्राणि निर्णयन्ते । परं तानि चण्डबीजदानेन सम्प्राप्ति मूलग्रन्थाद्विद्यन्ते ।  
अस्योपर्युदाहरणद्वयं वर्तते । तत्रैकं सुप्रसिद्धविश्वनाथगणककृतम् । द्वितीयं सु-  
मतिहर्षगणिनिर्मितम् । एतदेव विरलप्रचारत्वात्प्राञ्जलत्वाच्चास्माभिर्मूलेन सह  
योजितम् । अनेन पञ्चसप्तत्युत्तरषोडशज्ञाततमे विक्रमवत्सरे टीका कृता ।  
अयमेव कालष्टीका कर्तुः । विशेषष्टीकाद्यन्तर्लोकैर्भ्योऽवधार्यः ।

ग्रन्थोऽयं सटीको यथामति संशोध्य “भारतवर्षालङ्कारेभ्यः” श्रेष्ठिवंशावतंसेभ्यः  
श्रीकृष्णदासतनयश्रीखेमराजमहाशयेभ्यः समर्पितो लोकोपकारी भवत्विति परमे-  
श्वरं प्रार्थयते ।

पुरोहितोपाख्य-माधवशास्त्री ।



श्रीगणेशाय नमः ।

श्रीमद्भास्कराचार्यप्रणीतं

## करणकुतूहलम्

सटीकं प्रारभ्यते.

श्रयोतच्छैलशिलोच्छलजलकणैराकामबाणाम्बुधौ  
मग्नस्तन्मुखपङ्कजं कमलवद्रेजे सरोजश्रिया ॥  
तत्राप्यद्भुतधैर्ययुक्सुरवरैर्यः स्तूयते कोटिशो  
मित्रामित्रसमस्वभावविभवः श्रीपार्श्वराट् सश्रिया ॥

अथारब्धग्रन्थनिर्विघ्नपरिसमाप्तयेऽभीष्टदेवतानमस्कार-  
रूपं मंगलाचरणमभिधेयं चाह-

गणेशं गिरं पद्मजन्माच्युतेशान्ग्रहान्भास्करो  
भास्करादींश्च नत्वा । लघुप्रक्रियं प्रस्फुटं खेटकर्म  
प्रवक्ष्याम्यहं ब्रह्मसिद्धान्ततुल्यम् ॥ १ ॥

इतः षट् भुजङ्गप्रयाताः । अथ सिद्धान्तपाटीबीजगणित-  
करणानन्तरम्, उक्तं च “रसगुणपूर्णमहीसम ( १०३६ )  
शकनृपसमयेऽभवन्ममोत्पत्तिः । रसगुणवर्षेण मया सिद्धान्त-  
शिरोमणी रचितः” ॥ भास्करनामाहं ग्रन्थकारो गणपतिं सर-  
स्वतीं ब्रह्मविष्णुशिवान् सूर्यादीन् ग्रहांश्च प्रणम्य खेटानां  
ग्रहाणां कर्म मध्यादिविधानं कथयिष्यामीति सटंकघटना ।  
अप्रामाण्यशंकानिरासाय विशेषणं ब्रह्मसिद्धान्ततुल्यम् ।  
ब्रह्मसिद्धान्तेनावगतार्थत्वमाशङ्क्याह । लघ्वी प्रक्रिया कर्त-



व्यता यस्मिंस्तत् प्रक्रियालाघवेन प्रस्फुटं सुगममित्यर्थवानेव  
 ( अतः ) अस्यारम्भः । ननु सिद्धान्तादपि खेटकमैव मुख्यत्वेन  
 साध्यग्रहगणितमिति नाम्ना प्रसिद्धत्वात्तदस्य शास्त्रस्य किं  
 नामोच्यते । तत्र गणितशास्त्रं त्रिधा सिद्धान्ततन्त्रकरणत्वेन  
 तल्लक्षणम् । यत्र कल्पादेरारभ्य गताब्दमासदिनादेः सौरसावन-  
 चान्द्रमानान्यवगम्य सौरसावनगताहर्गणान्मध्यमादीनां कर्मो-  
 च्यते तत्सिद्धान्तलक्षणम् । वर्तमानयुगादेर्वर्षाण्येव ज्ञात्वोच्यते  
 तत्तन्त्रलक्षणम् । वर्तमानशकमध्येऽभीष्टदिनादारभ्यैवं ज्ञात्वो-  
 च्यते तत्करणलक्षणम् । ननु नमस्कारस्य विघ्नविघाते कथं  
 सामर्थ्यम् । उच्यते । नमस्कारपुण्येन विघ्नाः प्रहन्यन्त इति ।  
 यत्रापि च नमस्कारमन्तरेणापि निर्विघ्नशास्त्रपरिसमाप्तिर्दृश्यते  
 तत्रापि मानसिकप्रणिधानरूपोऽयं घटत एवेति सफलो नमस्का-  
 रव्यापारः किं च मङ्गलाभिधेयमिति तत्र मङ्गलमभिहितं नमो  
 वचनेनाभिधेयं चात्र शास्त्रे ग्रहाणां मध्यमस्पष्टादिस्वरूपं वाच्यं  
 प्रयोजनं च शिष्यानुग्रहः परमिदमैहिकमुक्तम् । पारत्रिकन्तु  
 सम्यक् ज्ञानप्रकाशत्वेनोभयोरपि निःश्रेयसावाप्तिरिति वासना  
 भाष्यतोऽवसेया । काचिच्चतुरचित्तचमत्कारकारिणी युक्ति-  
 रन्तरा दरीदृश्यते । अथोदाहरणोपयोगित्वाद्ग्रन्थारम्भे कल्पा-  
 दितो गताब्दादि लिख्यते तत्र कल्पगताब्दाः १९७२९४  
 ८२८४ । अधिमासाः ७२७६६१६८९ । अवमगणः  
 १४५५२२५४५४ । उदये सावनोऽहर्गणः ७२०६३३६  
 ००७४५२ ॥ १ ॥



अथ वर्तमानशकादारभ्याहर्गणादिसाधनमाह ।

शकः पञ्चदिकचन्द्रहीनोऽर्कनिघ्नो  
मधोर्यातमासान्वितोऽधो द्विनिघ्नात् ॥  
रसाङ्गान्वितात्स्वाभ्रखाङ्गांशहीना-  
च्छराङ्गैरवाप्ताधिमासैर्युगूर्ध्वः ॥ २ ॥  
खरामाहतो याततिथ्यन्वितोऽध-  
स्त्रियुक्तात्खरामाभ्रशैलांशयुक्तात् ।  
युगाङ्गैरवाप्तावमोनस्तदूर्ध्वो  
भवेज्जीववारादिकोऽहर्गणोऽयम् ॥ ३ ॥

यस्मिन्नभीष्टाब्दमासदिने ग्रहाणां मध्यमाद्यं साधयितु-  
मिष्यते तत्तत्समयकः शकः । शकनृपगताब्दपिण्डः पञ्चदि-  
क्चन्द्रैः पञ्चोत्तरैरेकादशशतै ११०५ हीनः कार्यः यच्छेषं ते  
ग्रन्थारम्भस्य गताब्दाः सौरा भवन्ति स गताब्दगणोऽर्केर्द्वादश-  
भिर्निघ्नो गुणितः सौरमासगणो जातः स मधोश्चैत्रादिगतमासै-  
र्युक्तः स एवाधो द्वितीयस्थाने धार्यस्ततोऽधः स्थितो द्वाभ्यां गुणितो  
रसाङ्गान्वितः षट्षष्टिभिर् ६६ र्युतः स्वकीयेनाभ्रखांकांशेन नवश-  
तांशेन ९०० हीनः कार्यस्तस्माच्छराङ्कैः पञ्चषष्टिभिर् ६५  
भागेऽपहते यदाप्तं तेऽधिमासाः अनेन प्रकारेण कदाचित्पति-  
तोऽधिमासो न लभ्यते कदाचिदपतितोऽपि लभ्यते तत्र स्पष्टो  
धिमासोऽधिमासः स्फुटः स्यादित्यनेन तन्निश्चयं कृत्वा तथा  
गताधिमासेषु सैकता निरेकता वा कार्या ! उक्तञ्च सिद्धान्त-



शिरोमणौ—“स्पष्टोऽधिमासः पतितोऽप्यलब्धो यदा यदा वाऽ  
 पतितोऽपि लब्धः ॥ सैकैर्निरेकैःक्रमशोऽधिमासैस्तदा दिनौघः  
 सुधिया विधेयः ॥” तैरेवाधिमासैरुपरिस्थितोऽको युक् युतः  
 कार्यश्चान्द्रमासो जातोऽसौ खरामैस्त्रिंशद्भि ३०—गुणितः सन्  
 शुक्लपक्षमादीकृत्य मासस्य गतदिनैर्युतश्चान्द्रोऽहर्गणो भवति  
 स द्विःस्थाप्यस्ततस्त्रिभि ३ युतःस्वकीयेन रामाभ्रशैलांशेन  
 व्युत्तरसप्तशतांशेन—७०३ युतस्तस्माद्युगाङ्गैश्चतुःषष्टिभि ६४  
 राप्ताऽवमानि अवमेऽप्यधिमासवत्सैकता निरेकता वा कार्या ।  
 उक्तञ्च—“अभीष्टवारार्थमहर्गणश्चेत्सैको निरेकस्तिथयोऽपि  
 तद्वत्” इति तैरवमैरुपरिस्थितश्चान्द्रोऽहर्गणो हीनः कार्यः स च  
 गुरुवारादिकोऽहर्गणो भवति ग्रन्थारम्भादारभ्यैते भूदिना  
 अर्कसावना इति एतावन्तः सूर्योदया जाताः । उक्तञ्च—  
 “इनोदयद्वयान्तरं तदेव सावनं दिनम् । तदेव मेदिनीदिनं भवा-  
 सरस्तु भभ्रम” इत्यहर्गणसिद्धिः । अथोदाहरणम् । संवत् १६७६  
 चैत्रादिवर्षे शाके १५४१ चन्द्रे ज्येष्ठकृष्ण १४ रवौ घट्यादिः  
 ५४ । २० अश्विनीनक्षत्रं घट्यादिः २७ । २६ सौभाग्यो  
 योगो घट्यादिः ४४ । १२ अत्र दिने गतघटी १।० समये  
 ग्रहाणां साधनं तत्र प्रथमाहर्गणार्थं यथा शकः १५४१ पञ्च-  
 दिक्चन्द्रै ११०५ हीनः गताब्दपिण्डेऽ ४३६ यमर्के १२  
 गुणितः ५२३२ चैत्रतो गतचान्द्रमासेन १ युतो ५२३३ऽधो  
 ५२३३ऽस्माद्विगुणितात् १०४६६ रसाङ्गान्वितात् १०  
 ५३२ स्वशब्देनाधः स्थिता १०५३२२ भगवाङ्गै १०० भक्तो



लब्धेनो ११परिस्थाङ्कः १०५३२ ऊनः १०५२१शराङ्गैः  
 ६५भक्ताल्लब्धाधिमासै १६१रुपरिष्ठो ५२३३ युतश्चान्द्रमा-  
 सगणो जातो ५३९४५यं खरामै ३० गुणितः १६१८२०  
 शुक्लप्रतिपदादिगणनया गततिथिभि २८ युत १६१८४८  
 चान्द्रगणोऽयमध १६१८४८ स्त्रिभि ३ युतः १६१८५१  
 स्वशब्देनाधो १६१८५१ रामाभशैलै ७०३भक्तो लब्धेनो  
 २३०परिष्ठो १६१८५१युतो १६२०८१युगाङ्गै ६४ भक्तो  
 लब्धावमै २५३२ रुपरिष्ठो १६१८४८ हीनो जातोऽ-  
 हर्गणः १५९३१६सप्तभक्ते शेषं ३ बृहस्पतितो गणनाकृते  
 शनिर्गत उदये रविः ॥ ३ ॥

अथ ग्रन्थारम्भे चैत्रादिशुक्लप्रतिपदि सूर्योदयिका  
 मध्यमास्तेषां ग्रहाणां ध्रुवका अब्दबीजयुताः क्षेपकत्वेन  
 कृतास्तानाह-

दिशो गो यमा विश्वतुल्याः खमर्के विधौ खेन्दवोऽङ्का-  
 श्विनः पञ्चखाक्षाः । विधूञ्चेऽब्धयोऽक्षेन्दवोऽर्का-  
 नवाक्षा नवात्यष्टितत्वा ग्रहाश्चन्द्रपाते ॥ ४ ॥  
 कुजेऽश्वाः कुदम्ना जिनाः कक्षितुल्या बुधे द्वौ कुने-  
 त्राणि शक्राः खरामाः । गुरौ क्षेपको द्वौ कृताः  
 खड्गबाणाः सितेऽष्टौ धृतिमार्गिणाः पञ्चबाणाः ॥ ५ ॥  
 युगान्यग्रयण्यब्धयः शैलचन्द्राः शनौ चेति  
 राश्यादिना क्षेपकेण । द्युपिण्डोत्थखेटो युतः स्वेन  
 मध्यो भवेदुद्गमेऽर्कस्य लङ्कानगर्याम् ॥ ६ ॥



## सूर्यादीनां राश्यादिक्षेपकाः ।

सूर्यः	चन्द्रः	विधूच्चम्	चन्द्रपातः	भौमः	बुधः	गुरुः	शुक्रः	शनिः
१०	१०	४	९	७	२	२	८	४
२९	२९	१५	१७	२१	२१	४	१८	३
१३	५	१२	२५	२४	१४	०	५	४३
००	५०	५९	९	२१	३०	५१	५५	१७

युपिण्डोत्थखेट इति वक्ष्यमाणप्रकारेणार्हर्गणादुत्पन्नो ग्रहो राश्यादिः । राश्यादिना स्वक्षेपकेण युतो मध्यमसूर्योदयकालिकक्षितिजासन्नलंकादेशीयो मध्यमो ग्रहः स्यादित्यर्थः । उक्तञ्च । “दशशिरःपुरि मध्यमभास्करे क्षितिजसन्निधिगे सति मध्यमः” इति ॥ ६ ॥

अथ मध्यमग्रहानयनम् । तत्र तावन्मध्यमत्वं किमुच्यते ग्रहस्य क्षेत्रात्मकनियतपूर्वगत्या द्वादशराशिभोगो भगणसंज्ञा इत्युच्यते । एवं कल्पे यावत्कृत्या द्वादशराशिभोगास्तावन्तस्तपनस्य भगणाः सम्भवन्ति । तत्र वर्तमानभगणस्य यावान् भागो राश्याद्यो भुक्तः स मध्यमो ग्रहसंज्ञ इत्युच्यते अथ सूर्यानयनमाह—इतः श्लोकत्रयमुपजातिकम् ।

अहर्गणो विश्वगुणस्त्रिंशकै ९०३ भक्तः फलोनो  
द्युगणो लवाद्याः । रविज्ञशुक्राः स्युरथाब्दवृन्दाद्रे  
दांग ६४ लब्धेन कलादिनोनाः ॥ ७ ॥

अहर्गणो द्विः स्थाप्यस्तत्रैकस्थो विश्वैस्त्रयोदशभि-  
१३ गुणितस्त्रिंशकै ९०३ स्युत्तरनवशतैर्भक्त आप्ते-



नांशादिनोपरिस्थितोऽहर्गणो हीनोंऽशादयो रविबुध-  
शुक्रा भवन्ति अत्र भाज्यभाजकयोर्ग्रहानयनेऽपवर्त्यमध्ये  
बीजान्यन्तर्भूतान्युक्तानि तानि सान्तरितानि तन्निरा-  
सार्थद्वरणगताब्दपिण्डाद्वेदाङ्गैः ६४ श्वतुःषष्टिभिर्भागे हते  
यदाप्तं कलादिकं तेन हीनाः कार्याः । यथाहर्गणः १५९३१६  
अयं द्वितीयस्थाने स्थितः १५९३१६ एकत्रस्थो विश्वैः १३  
गुणित २०७११०८ स्त्रिखाङ्गैः ९०३ भक्ते लब्धमंशाः  
२२९३ शेषं ५२९ षष्टिगुणः ३१७४० भाजकेन ९०३  
भक्ते लब्धाः कलाः ३५ शेषं १३५ षष्टिगुणं ८१००  
भाजकेन भक्ते लब्धाः कलाः ८ कलाद्यानयनमेव परिपाटी सर्वत्र  
ज्ञेया । अंशायेना २२९३।३५।८ हर्गणो १५९३१६ हीनः  
१५७०२३ अत एकमंशं गृहीत्वा षष्टिकलाः कृत्वा ३५  
पातिते शेषं २५ अस्यैकं गृहीत्वा षष्टिविकलाः कृत्वा विकलाः  
८ शुद्धे शेषम् ५२ एवमंशादिः १५७०२२।२४।५२ ॥

अथाब्दबीजसंस्कारः—गताब्दा ४३६ वेदाङ्गैः ६४ भक्ता  
लब्धेन कलादिना ६।४८ पूर्वागतकलासु हीनाः १५७०२२  
।१८।४ त्रिंशद्भक्तं लब्धं ५२३४ शेषमंशाः २ राशीनां ५२३४  
द्वादशभक्ते लब्धं भगणः ४३६ शेषं द्वौ राशी २ एवं भग-  
णादिः भगणः ४३६ राश्यादिः २।२।१८।४ स्वक्षेपेण राश्या-  
दिना १०।२९।१३।० युतः १२।३१।३१।४ भागानां  
त्रिंशद्भक्ते लब्धेनो १ परि राशिस्थाने युतः १३ द्वादशभक्तः



लब्धेन भगणस्थाने युतः—४३७ एवं राश्यादिः १।१।३१।४  
लङ्कायां सूर्योदये मध्यमो रविरयमेव बुधः शुक्रश्च ज्ञेयः एषा  
परिपाटी सर्वत्र ग्रहानयने ज्ञेया। अथ गणितोपयुक्तमङ्कशोधनं  
यथोक्तं बीजदत्तैः—“गुण्ये गुणे नवहते परिशेषघाते नन्दै ९  
हते भवति यः परिशेषराशिः ॥ घातेन गुण्यगुणयोर्नवशेषितेन  
साम्येन तस्य निगदेद्गणितस्य शुद्धिम्” ॥ १ ॥ यथा गुण्योऽ-  
हर्गणः १५९३१६ नवभक्ते शेषं ७ गुणकः १३ नवभक्ते  
शेषम् ४ उभयोः शेषयोः ७।४ हतिः—नवहतः शेषम् १ अथ  
गुणिताङ्कः २०७११०८ नवभक्ते शेषम् १ उभयोः साम्ये  
गुणितोऽङ्कः २०७११०८ शुद्ध एवं सर्वत्र अथ भागहार-  
शोधनं पाटीगणिते प्रोक्तं “हारास्या नवशेषस्तद्यत्तेनाव्यशेषनव-  
शेषः । भाज्याङ्को नवशेषस्तुल्यः स्यात्तदा शुद्धः” इति । भाज्ये  
नवभिर्हते यच्छिष्टं तदेवाभिः भाजकयोर्नवभिः शेषितयोर्मिथो  
वधेन युक्तस्य शेषस्य नवभागे शेषे तुल्यं स्यात्तदावाप्तञ्च  
शेषशुद्धम् । यथा भाज्ये २०७११०८ नवभक्ते शेषम् १  
भाजकेऽपि ९०३ नवभक्ते शेषम् ३ लब्धमपि २२९३  
नवभक्ते शेषम् ७ भाजकशेषयोर्घाते २१ शेषम् ५२९ युतम्  
५५० नवभक्तं शेषं, पूर्वशेषेण १ तुल्यं ततो लब्धम् २२९३  
शेषञ्च ५२९ शुद्धमेव सर्वत्रापि प्रायशः सूर्यभगणानां गताब्दानां  
च साम्यं कदाचिदनन्तरम् ॥ ७ ॥



अथ मध्यमचन्द्रानयनमाह-

अह्नां गणः शक्रगुणो विहीनः स्वात्यष्टिभागेन लवा-  
दिरिन्दुः । अहर्गणात्स्वाभ्ररसाष्ट ८६०० भक्तादा-  
प्तेन भागादिफलेन हीनः ॥ ८ ॥

अह्नामिति । अस्योदाहरणार्थः—यथाहर्गणः १५९३१६  
शक्रैश्चतुर्दशभिर्गुणितः २२३०४२४ स्वात्यष्टि १७ भागेन  
शक्रगुणोऽहर्गणः, हीनः, अत्यष्टिभिः १७ सप्तदशभिर्भक्तो  
लब्धेन पूर्ववदंशादिना १३१२०१ । २४ । ४२ शक्रगु-  
णोऽहर्गणः २२३०४२४ हीनः २०९९२२२ । ३५ ।  
१८ अथ संस्कारो यथाहर्गणात् १५९३१६ स्वाभ्ररसाष्ट-  
षडशीतिशतैः ८६०० भक्तादाप्तेनांशादिना १८ । ३१ । ३०  
पूर्वागतो २०९९२२२ हीनः २०९९२०४ । ३ । ४८  
पूर्ववद्भगणादिः ५८३१ । १ । १४ । ३ । ४८ स्वक्षेपेण  
१० । २९ । ५ । ५० युतश्चन्द्रो मध्यमः स्यात् । भगणः,  
५८३२ । राश्यादिः ० । १३ । ९ । ३८ ॥ ८ ॥

अथोच्चानयनमाह-

गणो द्विधा गोभि ९ रिनाभ्रवेदै ४०१२ लब्धैक्य-  
मंशादि भवेद्विधूच्चम् ।

गणोऽहर्गणः १५९३१६ द्विधा स्थानद्वये स्थाप्य  
एकत्र गोभि ९ भक्तो लब्धमंशादिः १७७०१ । ४६ ।  
४० अपरत्र गण १५९३१६ इनाभ्रवेदैर्द्वादशाधि-



कचतुःसहस्रैः ४०१२ भक्ताल्लब्धांशादिना ३९ । ४२ ।  
 ३५ युतम् १७७४१ । २९ । १५ पूर्ववद्भगणादिः ४९ । ३ ।  
 ११ । २९ । ५१ स्वक्षेपेण ४ । १५ । १२ । ५९ युतं  
 जातं चन्द्रोच्चम् ४९ । ७ । २६ । ४२ । १४ ॥

अथ पातानयनमाह-

द्विधांकचन्द्रैः १९ खखभै २७०० दिनौघादातां-  
 शयोगो भवतीन्दुपातः ॥ ९ ॥

द्विःस्थितादहर्गणा १५९३१६ देकत्रांकचन्द्रैरेकोनविंश-  
 तिभिर्लब्धमंशादिः ८३८५ । ३ । ९ अपरत्र खखभैः  
 सप्तविंशतिशतै २७०० भक्तो लब्धमंशादिः ५९ । ० ।  
 २१ अनयोरंशादिफलयोर्योगः ८४४४ । ३ । ३० पूर्वव-  
 द्भगणादिः २३ । ५ । १४ । ३ । ३० स्वक्षेपेण ९ ।  
 १७ । २५ । ९ युतो जातः मध्यमः पातः २४ । ३ । १ ।  
 १८ । ३९ ॥ ६४ ॥ ६४ ॥ ९ ॥

अथ भौमबुधशीघ्रोच्चानयनं शार्दूलविक्रीडितेनाह-

रुद्रघ्नो ११ शुचयो द्विधा शशियमै २१ वेदाब्धि-  
 सिद्धेषुभि ६२४४४ भक्तोऽंशादिफलद्वयं तु स-  
 हितं स्यान्मेदिनीनन्दनः ॥ वेद ४ घ्नो शुचयः स्व-  
 कीयदहनाब्ध्यंशेन ४३ युक्तो भवेद्भगणादिक्वचलं  
 गणात्क्षितियमेन्द्रा १४२१ तांशैर्बर्जितम् ॥ १० ॥  
 शुगणोऽहर्गणः १५९३१६ रुद्रैरेकादशभि ११ गुणितः  
 १७५२४७६ एकत्र शशियमैरेकविंशतिभिर्भक्तोऽंशादिः ८३



४५१ । १४ । १७ अपरत्र वेदाब्धिसिद्धेषुभिश्चतुश्चत्वारिं-  
 शच्चतुःशताधिकद्विपञ्चाशत्सहस्रैः ५२४४४ भक्तोऽशादिः  
 ३३ । २४ । ५८ अनयोः फलयोर्योगः ८३४८४ । ३९ ।  
 १५ पूर्ववद्भगणादिः २३१ । १० । २४ । ३९ । १५  
 स्वक्षेपेण ७ । २१ । १४ । २१ युतो जातो मेदिनीनन्द-  
 नो भौमः २३२ । ६ । १६ । ३ । ३६ । युचयोऽहर्गणो  
 १५९३१६ वेदैश्चतुर्भिः ४ गुणितः ६३७२६४ स्वकीयेन  
 दहनाब्ध्यंशेन त्रिचत्वारिंशति ४३ वेदघ्नोऽहर्गणोऽधःस्थाप्यः  
 ६३७२६४ त्रिचत्वारिंशता ४३ भक्तो लब्धमंशादि १४८  
 २० । ५ । ३४ रुपरिष्ठोऽको ६३७२६४ युतो जातमंशादिबुध-  
 शीघ्रोच्चम् ६५२०८४ । ५ । ३४ एतदहर्गणात् १५९३१६  
 क्षितियमेन्द्रामांशकैरेकविंशत्युत्तरचतुर्दशशतैः १४२१ भक्ता-  
 लब्धमंशादिना ११२ । ६ । ५५ हीनम् ६५१९७१ । ५८ । ३९  
 जातो भगणादिरयम् १८११ । ० । ११ । ५८ । ३९ स्वक्षेपेण २ ।  
 २१ । १४ । ३० युतं जातं बुधोच्चम् १८११ । ३ । ३ । १३ ॥ १० ॥

अथ गुर्वानयनमुपजातिकपूर्वाद्धेनाह-

गणो द्विधाकैर्भयमाब्धिभिश्च भक्तः फलांशान्तरमिन्द्रमन्त्री ।

अहर्गणो १५९३१६ द्विधैकत्राकैर्द्वादशभिः १२ भक्तो १३  
 २७६ । २० । ० । अन्यत्र भयमाब्धिभिः सप्तविंशत्युत्तरद्विचत्वा-  
 रिंशच्छतैः ४२२७ भक्तः ३७ । ४१ । २४ अनयोः फलांशयो-  
 रन्तरम् १३२३८ । ३८ । ३६ भगणादिः ३६ । ९ । ८ । ३८ । ३६



स्वक्षेपेण २।४।०।५१ युतो जातो ३६।११।१२।३९।२७  
मध्यम इन्द्रमन्त्री गुरुः ॥

अथ शुक्रशीघ्रोच्चानयनमुपजात्युत्तरार्द्धेणेन्द्रवज्रापूर्वा-  
धेनाह-

नृपाहतोह्रां निचयो द्विधासौ भूवाणवेदाद्रिभिः ७४

५१ रभ्रचन्द्रैः ॥ ११ ॥

भक्तो लवाद्यं फलयोर्यदैक्यं तज्जायते दैत्यगुरोश्चलोच्चम् ।

अह्रां दिनानां निचयो गणो नृपैः षोडशभिः १६ आहतो  
गुणितोऽयं पुनर्भूवाणवेदाद्रिभिरेकपञ्चाशदुत्तरचतुःसप्ततिशतैः  
७४५१ भक्तस्तथा यमाभ्रचन्द्रैः १० दशभिश्चेति द्विधा प्रकार-  
द्वयेन भक्त एवं लब्धस्य फलद्वयस्य यदैक्यं योगस्तदैत्यगुरोः—  
शुक्रस्यांशादिकं चलोच्चं जायते । यथाहर्गणः १५९३१६  
नृपैः १६ हतः २५४९०५६ एकत्र भूवाणवेदाद्रिभिः ७४  
५१ भक्तः ३४२।६।३३ अपरत्र दशभक्तौंशादिः २५४९  
०५।३६।० उभयोरैक्यम् २५५२४७।४२।३३ पूर्ववद्ग-  
णादिः ७०९।०।७।४२।३३ स्वक्षेपेण ८।१८।५।५५  
युतो जातं शुक्रशीघ्रोच्चम् ७०९।८।२५।४८।२८ ॥ ११ ॥

अयेन्द्रवज्रोत्तरार्द्धेन शनिमाह-

भक्तोऽभ्ररामै ३० स्तुरगांगरामनन्दै ९३६७

द्विधांशादिफलैक्यमार्किः ॥ १२ ॥

यथाहर्गणः १५९३१६ द्विधैकत्राभ्ररामैस्त्रिंशद्भिः ३०

भक्तो लब्धम् ५३१०।३२।० अपरत्र तुरगाङ्गरामनन्दैः



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १३ )

सप्तषष्ठ्युत्तरत्रिनवतिशतैः ९३६७ भक्तो लब्धम् १७।०।२९  
 उभयोरैक्यमंशादिः ५३२७।३२।२९ प्राग्वद्गणादिः १४।  
 ९।३२।२९ स्वक्षेपेण ४।३।४३।१७ युतो जातो १५।१।  
 २१।१५।४६ मध्यमार्किः शनिर्मध्यमः ॥ १२ ॥

अथ सूर्यादीनां मध्यगतिं शार्दूलविक्रीडितेनाह--  
 नन्दाक्षा भुजगा रवेः शशिगतिः स्वांकाद्रयोऽक्षाग्रय-  
 स्तुंगस्यांगकलाः कुवेदविकलाः पातस्य रामा  
 भवाः । माहेयस्य महीगुणा रसयमाक्षस्येषुसिद्धा  
 रदाः पञ्चेज्यस्य सितस्य षण्णवमिताश्चाष्टौ शने-  
 द्वैकले ॥ १३ ॥

रवेः सूर्यस्य नन्दाक्षा एकोनषष्टिः कलाः भुजगा अष्टौ  
 विकलाः ५९।८ गतिः । शशिनश्चन्द्रस्य गतिः स्वांकाद्रयो  
 नवत्युत्तरसप्तशतकलाः अक्षाग्रयः पञ्चत्रिंशद्विकलाः ७९०।  
 ३५अङ्गाः षट् कलाः कुवेदा एकचत्वारिंशद्विकलाः ६।४१च-  
 न्द्रोच्चस्य । रामास्त्रयो भवा एकादश चन्द्रपातस्य गतिः  
 ३।११। महीगुणा एकत्रिंशत्कला रसयमाः षड्विंशतिर्विकला  
 भौमस्य ३१।२६। इषुसिद्धाः पञ्चचत्वारिंशदधिकद्विशतीकला  
 रदाः द्वात्रिंशद्विकला बुधशीघ्रस्य २४५।३२। पञ्चकला ईज्यस्य  
 गुरोः ५।०। षण्णवतिकला अष्टौ विकलाः शुक्रशीघ्रोच्चस्य  
 ९६।८। कलाद्वयं शनेः २।०। अनया भुक्त्या युतोऽग्निमदिनस्य  
 मध्यमो भवति । इयं भुक्तिरल्पोत्तरत्वात्सुखार्थं प्रति विकलां



विहायाचार्येणोक्ता विशेषश्चात्रैकमहर्गणं प्रकल्प्याहर्गणो  
 विश्वगुण इत्यादिना स्वस्वकरणविधिना कृते स्वस्वगतयो  
 भवन्ति। उक्तञ्च “महीमिता १ दहर्गणात्फलानि यानि तत्कलाः ।  
 भवन्ति मध्यमाः क्रमान्नभः सदां युभुक्तयः” इति परमियं गतिः  
 कक्षाया लघुमहत्त्वेन कलादिकाग्रहणाद्विज्ञा भवति । योजना-  
 त्तिका तु दिनगतिः सर्वदा सर्वेषाम् ११८५८ । ४५ समानैव  
 ज्ञेया । कल्पे १८७२०६९२००००००००० एतावन्ति योज-  
 नानि सर्वे समाना भ्रमन्तीत्यूह्यं चक्षोश्च विनान्येषां मन्दोच्चानां  
 गतयो लिख्यन्ते ग्रन्थान्तरात् । वर्षैः सप्ततिभिर्विकलैका रवेर्म-  
 न्दोच्चस्य गतिः । द्वादशभिर्वर्षैर्विकलैका भौमस्य । बुधस्य वर्षै-  
 र्द्वादशभिः । बृहस्पतेश्चतुर्भिः । शुक्रस्य पञ्चभिः । शनेरेकाद-  
 शभिर्वर्षैरेका विकला । पुनरुक्तं संवत्सरायुतैः १०००० तेषां  
 गतयः स्युः कलादिकाः प्रायशस्त्रयोदशभिर्वर्षैरेका विकला  
 भौमपातस्य गतिः । साधिकैः षड्विर्षैरेका विकला बुधपातस्य  
 गतिः । किञ्चिद्व्यूनैश्चतुःपञ्चषड्विर्षैरेका विकला गुरुपातस्य ।  
 किञ्चिद्व्यूनैश्चतुर्भिर्वर्षैरेका विकला भृगुपातस्य । किञ्चिद्व्यूनैः  
 षड्विर्षैरेका विकला शनिपातस्य ॥ १३ ॥

अथ देशान्तरोपयायिनीं भूमध्यरेखां भुजङ्ग-  
 प्रयातेनाह-

पुरी रक्षसां देवकन्याथ कान्ती सितः पर्वतः पर्य्य-  
 लीवत्सगुल्मम् । पुरी चोज्जायिन्याह्वया गर्गराटं  
 कुरुक्षेत्रमेव भुवो मध्यमेव ॥ १४ ॥



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १५ )

लङ्कापुण्यां सूत्रस्यैकमग्रं बद्धान्यदग्रं मेरुशिरसि धार्यमियं  
मध्यरेखातः सूत्राधो यानि नगराणि तानि मध्यरेखानगरा-  
णीत्यर्थः ॥ १४ ॥

अथ ग्रहाणां स्वदेशीयकरणार्थं देशान्तरकर्मो-  
पजात्याह-

रेखा स्वदेशान्तरयोजनघ्नी गतिर्ग्रहस्याभ्रगजैर्वि-  
भक्ता । लब्धा विलिप्ता खचरे विधेया प्राच्यामृणं  
पश्चिमतो धनं ताः ॥ १५ ॥

प्राचीप्रतीचीसूत्रं स्वदेशस्थं भूमध्यरेखान्तर्गतं यत्स्थानं  
तस्मान्मध्यरेखास्थानात्स्वदेशस्यान्तरे यावन्ति योजनानि  
तैर्ग्रहस्य भुक्तिगुणिताभ्रगजैरशीतिभिः ८० भक्ता लब्धा  
विकला मध्यरेखातः पूर्वदेशे ग्रहे हीनः पश्चिमे धनं विधेयं  
यथा पारंपर्यत्वाद्गर्गाट् मध्यरेखावशात्पश्चिमदेशे ३० योजने  
शिवपुरी अतो योजनैः ३० सूर्यमध्यगतिः ५९।८ गुणिता  
१७७४ अभ्रगजैः ८० विभक्ता लब्धं विकला २२ स्वदेश-  
शान्तरं पश्चिमत्वाद्धनमेवं चन्द्रादीनामपि मध्यगत्या कृत्वा पत्रे  
लिखितम् । रेखा—“पलश्रुतिघ्ना रविभाजिता च विलिप्तिकाः  
प्राच्यपरेऽस्तमाद्यम्” । पाठोऽसङ्गतो यथा मध्यदेशे सूर्यः  
१।१।३१।४ विकलाः २२ धनं देशान्तरशुद्धः १।१।३१।२६  
एवं सर्वे ज्ञेयाः ॥ १५ ॥

अथ ग्रहानयने कृतापवर्तशेषन्यायेनान्तरविनाशार्थ-  
मिन्द्रवंशस्थाभ्यां कृत्वोपजात्या बीजकर्माह-



अब्दा गजाश्वैः ७८ त्रिरसैः ३६ विंभाजिता ऋणं विलिप्तासु  
 शशीज्ययोः क्रमात् । विश्वैः १३ खरामैः ३० द्वियमैः २२  
 श्वेचरैः ९ पातोच्चसाम्यास्फुजितां धनं तथा ॥ १६ ॥  
 इतीह भास्करोदिते ग्रहागमे कुतूहले विदग्धबुद्धिवल्लभे  
 नभोगमध्यसाधनम् ॥ १ ॥

अब्दाः करणगताब्दाः गजाश्वैरष्टसप्ततिभिः ७८ भक्ता  
 लब्धं शशिनश्चन्द्रस्य विकलास्वर्णं स्यात् । एवं त्रिरसै-  
 स्त्रिषष्टिभिः ६३ लब्धं गुरोर्विकलास्वर्णम् । अथ विश्वै-  
 स्रयोदशभिः १३ खरामैः ३० त्रिंशद्भिः ३० द्विय-  
 मैर्द्वाविंशद्भिः २२ श्वेचरैर्नवभिः ९ लब्धं क्रमेण पातचन्द्रोच्च-  
 बुधशुक्राणां विकलासु धनं भवेत् । करणगताब्दाः ४३६  
 गजाश्वैः ७८ भक्ता लब्धं विकलाश्चन्द्रस्यर्णम् ५ पुनरब्दाः  
 ४३६ त्रिरसैः ६३ भक्ता लब्धं विकलाः ६ गुरोर्ऋणम् ।  
 अब्दाः ४३६ विश्वैर्लब्धं विकलाः ३३ पातस्य धनम् ।  
 अब्दाः ४३६ त्रिंशद्भक्तं लब्धं विकलाः १४ चन्द्रोच्चस्य  
 धनम् अब्दाः ४३६ द्वियमैः २२ भक्ता लब्धं विकलाः १९  
 बुधशीघ्रोच्चस्य धनम् । अब्दाः ४३६ श्वेचरैः ९ भक्ता  
 लब्धं विकलाः ४८ शुक्रशीघ्रस्य धनम् । रविभौमशनीनां  
 नास्तीदङ्कर्म । लोकैरब्दबीजत्वेन व्यवहियते । षट् कर्मणां  
 नामान्युच्यन्ते देशान्तरम् १ अब्दबीजम् २ रामबीजम् ३  
 भांशफलम् ४ उदयान्तरम् ५ चरकर्म ६ तत्र देशान्तरमुक्तमब्द-  
 बीजं तु ग्रन्थकृता क्षेपेणैव दत्तम् । अथ ग्रन्थारम्भतो यावत्प्र-  
 माणं बीजं तत्पत्रे लिखितं परं स्वल्पान्तरत्वादुपेक्षितं राम-



बीजमाधुनिकगणकैरुक्तं तल्लिख्यते। “कलाद्वयं धनं सूर्ये चन्द्रे  
तिथिकलाकरणम् । भौमे स्वं कलिकाशीतिर्बुधे सप्तशती धनम् ॥  
गुरावृणं खनन्दैका तथा शुके खभानि च । शनौ धनं खनन्दाश्च  
त्रिंशत्स्वर्णोच्चपातयोः ॥ एवं कृतेऽधुना खेटा जायन्ते च तदा  
ध्रुवम् । नलिकायन्त्रयोग्याश्च ग्रहणादिषु सर्वदा” ॥ एतान्यपि  
सान्तराणि ज्ञात्वा रामचन्द्राचार्यैः कृतास्तान्यपि लिख्यन्ते-  
“कलाद्वयं चाथ रवौ धनं स्यादृणं च चन्द्रे कृतराम ३४  
लिप्ताः । भौमेऽभविश्वप्रमिताः १३० कलाः स्वं बुधेऽस्य  
शीघ्रे धनमभषट् च ॥ १ ॥ गुरावृणं खाङ्कशशिप्रमाणाः १९०  
सितस्य शीघ्रे त्रिशती ऋणं च ३०० । मन्दे च खाष्टाश्वि-  
२८० धनप्रमाणास्त्रिंशत्स्वमुच्चे ऋणमत्र पाते” ॥ २ ॥ इत्यु-  
भयं यन्त्रतो ज्ञेयम् । भांशफलं चन्द्रस्यैव । उदयान्तरं रवि-  
चन्द्रयोरेव । चरकर्म सर्वेषाम् । उक्तं च करणप्रदीपे—“यातं  
च देशान्तरमाब्दकं च भुजान्तरं केऽपि वदन्ति रामम् । प्रमाणम-  
त्रागम एव खेटाः स्युः संस्कृतास्तैरिह कर्मयोग्याः” इति ।  
कानिचित्कर्माणि मध्यमेषु दीयन्ते कानिचित्स्फुटेषु चरदलसं-  
स्कारविधिः स्फुटक्रियानन्तरं सद्भिः ॥ अत्र देशान्तराब्दबी-  
जरामबीजानि मध्यमेषु देयानि भांशफलं मध्यमचन्द्र एव  
ग्रन्थकृतोदयान्तरचरकर्मणि स्पष्टतामनूह्योक्ते तेन स्पष्टेषु  
दीयत इति स्वयमूह्यं किं बहुना । अथ प्रकृतमुच्यते—‘अब्दा  
गजाश्वैः’ इत्यादिकर्म देशान्तरं रामबीजं च ग्रहेषु दत्तं यन्त्रतो  
ज्ञेया औदयिका मध्यमाः ॥ १६ ॥



## लंकायामुदयकालिका ग्रहाः ।

सू.	चं.	उ.	पा.	मं.	बु.	बृ.	शु.	श.
१	०	७	३	६	३	११	८	१
१	१३	२६	१	१६	३	१२	२१	२१
३१	९	४२	२८	३	१३	३९	४९	१५
४	३६	२४	३९	३६	१०	२७	२८	४८
५९	७९०	६	३	३१	२४५	५	९६	२
८	३५	४१	११	२६	३२	०	८	१०

## कलादि रामबीजम् ।

सू.	चं.	उ.	पा.	मं.	बु.	बृ.	शु.	श.
२	१५	३०	३०	८०	७००	१९०	२७०	९०
धनम् ऋणम्	ध.	ऋ	ध.	ध.	ऋ.	ऋ.	ध.	

## देशान्तरं कलादि ।

सू.	चं.	उ.	पा.	मं.	बु.	बृ.	शु.	श.
०	४	०	०	०	१	०	०	०
२२	५६	२	१	१२	३२	२	३६	१
ध.	ध.	ध.	ध.	ध.	ध.	ध.	ध.	ध.

## अब्दबीजं विकलादि ।

सू.	चं.	उ.	पा.	मं.	बु.	बृ.	शु.	श.
०	५	१४	३३	०	१९	६	४८	०
ऋ.	ध.	ध.		ध.	ऋ.	ध.		

## अंशादि रामबीजम् ।

सू.	चं.	उ.	पा.	मं.	बु.	बृ.	शु.	श.
०	०	०	०	२	१	३	५	४
२	३४	३०	३०	१०	०	१०	०	४०
ध.	ऋ.	ध.	ऋ.	ध.	ध.	ऋ.	ऋ.	ध.



# गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १९ )

## त्रिकर्मसंस्कृताः सूर्यादिग्रहाः ।

सू.	चं	उ.	पा.	मं.	बु.	बृ.	शु.	श.
१	०	७	३	६	३	११	८	१
१	१२	२७	०	१८	४	९	१६	२५
३३	४०	१२	५९	१३	१५	२९	१०	५५
२६	२९	४०	१३	४८	१	२३	५२	४९

## गतिः ।

५९	७९०	६	३	३१	२४५	५	९६	२
८	३५	४१	११	२६	३२	०	८	१०

इति करणकुतूहलवृत्तावेतस्यां सुमतिहर्षरचितायां गणककुमुदकौमुद्यां विवृतग्रहमध्यमानयनं प्रथमोऽध्यायः ॥ १ ॥

अथ द्वितीयः स्पष्टाधिकारो व्याख्याते । तत्रादौ मन्दोच्चन्द्रोपयुक्तानि मन्दोच्चानीन्द्रवज्रयाह-

मन्दोच्चमर्कस्य गजाद्रि ७८ भागा भौमादिकानां सदलाष्टसूर्याः । तत्त्वाश्विनः २२५ सार्द्धयमाद्रिचन्द्राः १७२।३० कृष्टौ शशाङ्काङ्गयमाः क्रमेण ॥ १ ॥

अष्टसप्तत्यंशा राशिद्वयमष्टादशांशाः २।१८ सूर्यस्य मन्दोच्चम् । चन्द्रोच्चन्तु गणो द्विधेत्यादिनोक्तम् । भौमस्य सदलाष्टसूर्यास्त्रिंशत्तलाधिकाष्टाविंशत्युत्तरशतांशाः राशिचतुष्टयम् ४ अष्टांशाः ८ त्रिंशत्कलाः भौमस्य मन्दोच्चम् । तत्त्वाश्विनः पञ्चविंशत्युत्तरद्विशतांशाः पञ्चदशांशाधिकसप्तराशयो बुधस्य मन्दोच्चम् ७।१५।सार्द्धास्त्रिंशत्कलाधिका यमाद्रिचन्द्रा द्विसप्त-



त्युत्तरशतांशा द्वाविंशत्यंशाधिकराशिपञ्चकं गुरोः ५।२२  
 कष्टौ ८१ एकाशीत्यंशा एकविंशत्यंशाधिकराशिद्वयं शुक्रस्य  
 २।२१, शनेः पाठद्वयं शशाङ्काङ्गयमाः २६१ एकषष्ठ्युत्तरद्वि-  
 शतांशाः राशयोऽष्टौ ८ एकविंशत्यंशाः २१ शनेः । वा मतङ्गा-  
 ग्रियमा इति पाठः । अष्टविंशत्यंशाधिकराशिसप्तकम् ७।२८  
 अत्र हेतुरुच्यते सिद्धान्तशिरोमणौ—शनिमन्दोच्चस्य कल्पे युगे-  
 ष्वो ५४ भगणास्तत्पक्षे मतङ्गाग्रियमाः इति पाठः । मन्दोच्चस्य  
 कुसागराः ४१ भगणा इति पाठस्तत्पक्षे शशाङ्काङ्गयमाः  
 २६१ उत्पद्यन्ते । यत्पक्षे युगेष्वो भगणा इत्यार्यसिद्धान्त-  
 मतं तथा चोक्तम्—सवितुरमीषाञ्च तथा धात्रादिसदग्निसिञ्च  
 मन्दोच्चमिति । तथा च सूर्यसिद्धान्ते—गोऽग्नयः शनिमन्दस्य  
 तत्पक्षे शनेर्मन्दोच्चम् ७।२८।३७ एतदेवार्यभट्टसम्मतम् ।  
 अथ मृगांककरणप्रदीपे करणभाष्यादिषु मतङ्गाग्रियमाः २३८  
 इति मन्दोच्चं गृहीतं क्रमेण तद्वाक्यमिति महीधरा हस्तिकरा  
 नृपाः खम् ७।२८।१६।० मन्दोच्चकानि कुञ्जरानलकराः २३८  
 शनेर्लवाः कीर्तिता इति निजमृदूच्चसम्भवा निजमृदूच्चं सम्भवति  
 मन्दोच्चं तु मतङ्गाग्रियमा इति शनेर्विशेष इत्याचार्यस्यैव  
 पक्षेङ्गीकृतम् । उक्तं च—“ज्योतिषमागमशास्त्रं विप्रतिपत्तौ न  
 योग्यमस्माकम् । स्वयमेव विकल्पयितुं किन्तु बहूनां मतं  
 वक्ष्ये” इति वचनम् ॥ १ ॥



# गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( २१ )

## मन्दोच्चानि ।

सू-	मं.	बु.	वृ.	शु.	श.
२	४	७	५	२	७
१८	८	१५	२२	२१	२८
०	३०	०	३०	०	०
०	०	०	०	०	०

अथ शीघ्रफलोपयुक्तान्पराख्यान् शीघ्रोच्चानुपजा-  
त्याह-

कुक्कुञ्जरा वेदकृतास्त्रिदस्ताः सप्ताहयो विश्वमिताः  
पराख्याः । भौमादिकानामथमध्यमोऽर्कः शीघ्रोच्च-  
मिज्यारशनैश्वराणाम् ॥ २ ॥

एकाशीतिः ८१ चतुश्चत्वारिंशत् ४४ त्रयोविंशतिः २३  
सप्ताशीतिः ८७ त्रयोदश १३ परमाः क्रमेण भौमादीनां  
पराख्याः एते भौमादीनां परमफलानि जीवारूपाणि  
एतेषां धनूषि परमशीघ्रफलानि तद्यथा भौमस्य ४२ ।  
४० बुधस्य १।३४।४० गुरोः १ । ० शुक्रस्य ४।६।५०  
शनेः ६।११।५ अथ ग्रहाणां शीघ्रोच्चं कथयति-बुधशीघ्रोच्चं  
शुक्रस्य च मध्यमाधिकारे प्रोक्तम्, अन्येषां गुरुभौमशनीनां  
मध्यमोऽर्कः शीघ्रोच्चं ज्ञेयम् ॥ २ ॥

अथ मन्दकेन्द्रशीघ्रकेन्द्रपदधनर्णसंज्ञामुपजात्याह-  
ग्रहोनमुच्चं मृदु चञ्चलं च केन्द्रे भवेतां मृदुचञ्च-  
लाख्ये । त्रिभिस्त्रिभिर्भैः पदमत्र कल्प्यं स्वर्णं  
फलं मेषतुलादिकेन्द्रे ॥ ३ ॥



देशान्तराब्दबीजविशुद्धेन ग्रहेण हीनं मृदूच्चं मन्दोच्चं चलमुच्चं शीघ्रोच्चं क्रमान्मन्दकेन्द्रं शीघ्रकेन्द्रं स्यात्, तथा च द्वादशराशीनां पदचतुष्टयं भवति तेषां प्रथमतृतीययोर्विषमसंज्ञा द्वितीयचतुर्थयोः समसंज्ञा, अथ मेषादिषट्कगते केन्द्रे फलं मध्यमग्रहे मन्दस्पष्टे च धनं तुलादिकेन्द्रे ऋणम् ॥ ३ ॥

अथ भुजकोटीनुपजात्याह-

त्र्यूनं भुजः स्यात्त्र्यधिकेन हीनं भार्द्धं च भार्द्धादधिकं विभार्द्धम् । नवाधिकेनोनितमर्कभं च भवेच्च कोटिसिगृहं भुजेनम् ॥ ४ ॥

राशित्रयादूनं यदि केन्द्रं तदा स एव भुजः स्यात् यदि राशित्रयादूर्ध्वं केन्द्रं तर्हि तेन हीनं राशिषट्कं भुजः राशिषट्कादधिकं केन्द्रं विभार्द्धं राशिषट्कहीनं भुजः स्यात् नवराश्यधिकेन केन्द्रेण हीना द्वादशराशयः भुजः अथ भुजेन हीनं राशित्रयं कोटिः स्यात् ॥ ४ ॥

अथ भौममन्दोच्चपराख्ययोः स्फुटीकरणं सार्द्धेन्द्रवज्रयाह-

भौमाशुकेन्द्रे पदयातगम्यस्वलपस्य लिप्ताः खखवेद ४०० भक्ताः । लब्धांशकैः कर्कमृगादिकेन्द्रे हीनान्वितं रूपष्टमसृग्मृदूच्चम् ॥ ५ ॥ लब्धांशकानां त्रिलवेन हीनः रूपष्टः परः स्यात्क्षितिनन्दनस्या । भौमस्य शीघ्रकेन्द्रं कृत्वेति मन्दस्पष्टात्तु यत् शीघ्रकेन्द्रं कृत्वेति तदाह्यम् यदुक्तं सिद्धास्तशिरोमणौ "मन्दस्पष्टोऽस्मा-



चलकेन्द्रपूर्वम्” इति, नरपतावपि “कार्यं चोच्चफलं प्राग्वद्वितीये  
मन्दकर्मणि । तेन संस्कृतमन्दोच्चं संस्कृतं स्यात्परिस्फुटम्” इति ।  
लक्ष्मीदासमृगांककारिभिरित्थमेव प्रतिपादितम्, अतो मध्य-  
ममन्दोच्चेन प्रथमफलानयनं ततः स्पष्टान्मन्दोच्चादानेयमिति  
पूर्वाचार्यमतमस्माकमप्येतदेवाभिमतम् । अथ शीघ्रकेन्द्रस्य  
त्रिभिस्त्रिभिर्भैः पदमिति पदे कल्पिते तस्य यातं तच्च राशित्र-  
यात्पतितं तद्गम्यं तयोर्गतगम्ययोर्यदल्पं तस्य कलाः कार्या-  
स्ताश्चतुःशतैः ४०० भक्ता लब्धमंशादिकं फलं तेन कर्का-  
दिराशिषट्के गते भौमशीघ्रकेन्द्रेऽसृग्मृदूच्चं भौमस्य मन्दोच्चं हीनं  
कार्यं मकरादिषट्कगते तु युतः सन् स्फुटं भौममन्दोच्चं स्यात् ५॥  
अथ स्वल्पस्य लिप्ताभ्यः खखवेदैर्लब्धफलस्यांशादिकफलस्य  
त्रिलवेन तृतीयभागेन भौमस्य परारूयो भौमपरो हीनः सन्  
भौमस्य परः स्फुटः स्यात् ॥

अथ ज्यासाधनं सार्द्धेन्द्रवज्रयाह-

रूपाश्विनौ २१ विंशति २० रंकचन्द्रा १९  
अत्यष्टि १७ तिथ्यर्केनवेषुदस्राः ॥ ६ ॥ ज्या-  
खण्डकान्यंशमितेर्दशांशं स्युर्भुक्तखण्डान्यथ भोग्य-  
निघ्नाः । शेषांशकाः खेन्दु १० हता यदांशं  
तद्भुक्तखण्डैक्ययुतं भवेज्या ॥ ७ ॥

एकविंशतिः २१ विंशतिः २० एकोनविंशतिः १९  
सप्तदश १७ पञ्चदश १५ द्वादश १२ नव ९ पञ्च ५ द्वि २  
मितानि नव खण्डानि-



## ज्याखण्डानि ।

१	२	३	४	५	६	७	८	९	८
२१	२०	१९	१७	१५	१२	९	५	२	
२१	४१	६०	७७	९२	१०४	११३	११८	१२०	

एतानि नव ज्याखण्डानि, यस्य ज्या साध्या तस्यांशाः कार्यास्तेभ्यो दशभिर्यावल्लब्धं तावन्ति भुक्तखण्डानि शेषमंशादिभोग्येनाग्रिमखण्डेन गुणितं दशभिर्भक्तमात्रं भुक्तखण्डानां पूर्वलब्धानामैक्यं युतं ज्या भवेत् यत्र दशभिर्भागो न लभ्यते तत्र प्रथमखण्डो भोग्यः ॥ ७ ॥

अथ धनुःकरणमुपजात्याह—

विशोध्य खण्डानि दशमशेषादशुद्धलब्धं धनुरंशकाद्यम् । विशुद्धसंख्याहतदिग् १० युतं स्याद्व्यस्तैर्दलैर्व्यस्तधनुर्ज्यके स्तः ॥ ८ ॥

यस्य ज्यायां धनुः साध्यते तस्या आद्यखण्डादारभ्य यावन्ति खण्डानि शुद्ध्यन्ति तावन्ति विशोध्य शेषादश १० गुणादशुद्धखण्डेन भक्तलब्धं तद्विशुद्धसंख्यया गुणितैर्दशभिर्-१० युतमंशाद्यं धनुः स्यात्, अथ व्यस्तैर्वैपरीत्येन स्थितैर्दलैरेवं खण्डाः २ । ५ । ९ । १२ । १५ । १७ । १९ । २० । २१ । यथोक्तविधिनोत्क्रमधनुरुक्तं ज्या च स्यात्, परमत्र प्रयोजनमनयोर्नास्ति, प्रसङ्गादुक्तम् । अथाल्पान्तरत्वाद्धाववायाचार्येणोक्तमपि भोग्यखण्डस्पष्टीकरणं सिद्धान्तशिरोमणौ—“यातैष्ययोः खण्डकयोर्विशेषः शेषांश-



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( २५ )

निघ्नो नख २० हत्तदूनं युक्तं गतैष्यैक्यदलं स्फुटं स्यात्क्रमो-  
त्क्रमज्याकरणेऽत्र भोग्यम्” ॥ यथा चतुर्विंशत्यंशानां २४  
ज्यायां साध्यमानायां दशाष्टा लब्धं २ शेषं ४ गतखण्डं २०  
भोग्यखण्डं १९ अनयोरैक्यात् ३९ अर्द्धं १९ । ३०  
क्रमज्यात्वादूनितं १९ । १८ स्फुटं भोग्यखण्डं जातं  
ततो भोग्यनिघ्नाः शेषांशका इत्यादि कर्म स्फुटं भोग्य-  
खण्डेन कार्यमिति कृते जाता ज्या ४८ । ४३ इयं  
परमक्रान्तिज्या ज्ञेया, अथ धनुःकरणे भोग्यखण्डस्फुटी-  
करणं सिद्धान्ताद्यथा—“विशोध्य खण्डान्यथ शेषकार्द्धनिघ्नं  
गतैष्यान्तरमेप्यभक्तम् । फलोन्युग्भोग्यगतैष्यखण्डं चापार्थमेवं  
स्फुटभोग्यखण्डम् ” इत्यादिना गतैष्ययोरन्तरम् १ शेषांशैः ४  
गुणितम् ४ नखैः २० भक्तम् ० । १२ अनेन भक्तं ‘फलोन्यु-  
ग्भोग्यगतैष्यखण्डं चापार्थमेवं स्फुटभोग्यखण्डम्’ ॥ यथा जिनां  
शज्यायां ४८ । ४३ धनुःकरणे विशोध्य खण्डानि २१ । २०  
शेषम् ७ । ४३ अस्यार्द्धेन ३ । ५२ गतैष्यान्तरम् १ गुणितम्  
३ । ५२ गम्येन १९ भाजितम् ० । १२ लब्धेन गतैष्यार्द्धम्  
१९ । ३० क्रमधनुःकरणत्वादूनम् १९ । १८ स्फुटभोग्यखण्डं  
जातम्, अशुद्धलब्धमित्ययं विधिरनेन कार्यः जातं धनुः २४  
इत्यन्यच्च सूक्ष्मतामिच्छता विधेयम् ॥ ८ ॥

अथ सूर्यादीनां मन्दफलानयनमिन्द्रवज्रोपजा-  
तिभ्यामाह—

सूर्यादिकानां मृदुकेन्द्रदोर्ज्या दिग्घ्नी विभाज्याथ  
खपञ्चवाणैः । नागाग्निदस्त्रैर्गिरिपूर्णचन्द्रैर्वस्वङ्कभूभि-



र्वसुनेत्रनेत्रैः ॥९॥ युगाष्टशैलैर्मुनिपञ्चचन्द्रैः फलं  
लवाः केन्द्रवशाद्धनर्णम् । कार्यं ग्रहे सूर्यविधू स्फुटौ  
स्तौ मन्दस्फुटाख्या इतरे स्युरेवम् ॥ १० ॥

सूर्येति । सूर्यादीनां मन्दकेन्द्रस्य भुजः कार्यः स्वस्यांशमि-  
तेर्दशांशमित्यनेन ज्या कार्या सा दिग्घी दशगुणा सा सूर्यस्य  
सम्बन्धिनी चेत्तदा खपञ्चबाणैः ५५० सार्द्धपञ्चशतैर्भाज्या  
लब्धमंशादिफलम् १।३४।३२ अनेन संस्कृतो मध्यमोऽर्कः  
१।१।३३।२६ जातो मन्दफलसंस्कृतः सूर्यः १।३।७।५८  
अस्माज्जातं चरमृणम् ८६ अनेन संस्कृतः स्पष्टोऽर्कः—  
१।३।६।३२ सा ज्या चेच्चन्द्रस्य तर्हि नागाग्निदसैरष्टत्रिंशदु-  
त्तरद्विशत्या २३८ भाज्या लब्धमंशादिफलं स्यात्, भौमस्य  
गिरिपूर्णचन्द्रैः समोत्तरशतेन १०७ भाज्या, बुधस्य वस्वङ्क-  
भूभिर्धूनद्विशत्या १९८, गुरोर्वसुनेत्रनेत्रैरष्टाविंशत्युत्तरद्विशत्या  
२२८, शुक्रस्य युगाष्टशैलैश्चतुरशीत्युत्तरसप्तशत्या ७८४,  
शनेर्मुनिपञ्चचन्द्रैः सप्तपञ्चाशदुत्तरशतेन १५७, एतदंशादि-  
फलं केन्द्रवशाद्धनर्णं कार्यं मेषतुलादिकेन्द्रे क्रमाद्धनर्णं मध्य-  
ग्रहे कार्यम्, एवं कृते रविचन्द्रौ स्फुटौ भवतः, इतरे भौमादयो  
मन्दस्फुटा भवन्तीत्यर्थः । अथैषां परमं मन्दफलं कलादि रवेः  
१३०।५०, चन्द्रस्य ३०२।३१, भौमस्य ६७२।५४, बुधस्य  
३६२।१०, गुरोः ३१५।४३, शुक्रस्य ११०।०, शनेः  
४५८।३३ इति ॥ १० ॥



अथ मध्यमार्कोदयिकास्तेषां स्फुटोदयिककरणाय  
कर्मापजात्यर्द्धेनाह-

भानोःफलं भै२७विहतं च चन्द्रे मध्ये विधेयं रविवद्धनर्णम् ।

भानोरिति । ज्यायाः खपञ्चबाणैः ५५० लब्धं भानोः  
फलं भैः सप्तविंशतिभिर्भक्तं फलमंशादि मध्यमचन्द्रे धनर्णं  
कार्यम्, रविफलं रवौ यदि धनं स्यात्तदा मध्यमचन्द्रे धनं  
कार्यम् ऋणं चेत्तदा ऋणमेव कार्यम् ततश्चन्द्रः स्पष्टो विधेयः  
अन्येषां स्वल्पान्तरत्वान्न कृतम् ॥

अथ सूर्यादीनां गतेर्मन्दफलमुपजात्यर्द्धेनेन्द्रवज्रया चाह-

स्वभोग्यखण्डं नव ९ हृत्स्वरांशोर्विश्वा १३ हतं  
वेद ४ हतं हिमांशोः ॥ ११ ॥ द्विघ्नं नगा ७ प्तं  
कुजसौम्ययोश्च खाक्षै ५० रिनैः १२ खार्क १२  
मितैश्च भक्तम् । जीवादिकानां च गतेः फलं  
तत्स्वर्णं क्रमात्कर्कमृगादिकेन्द्रे ॥ १२ ॥

यस्य ग्रहस्य मुक्तिफलं साध्यं तस्य भुजज्याकरणे यद्भो-  
ग्यखण्डं तत्सूर्यसम्बन्धि चेत्तदा नव९ भिर्भाज्यं लब्धं कला-  
दिकं ग्राह्यं तत्सूर्यगतिफलं स्यात्, एवं चंद्रस्य स्वभोग्यखण्डं  
विश्वै १३ गुणितं वेदैर्भक्तं लब्धं चंद्रस्य गतिफलं स्यात्,  
अथ द्वाभ्यां २ गुणितं सप्तभि ७ भक्तं कुजस्य गतिफलं  
स्यात्, एवं बुधस्य च केवलम्, गुरोः स्वभोग्यखण्डं खाक्षैः  
पञ्चाशद्भिः ५० भक्तं लब्धं गुरोर्गतिफलं स्यात्, एवं शुक्र-  
स्य स्वभोग्यखण्डमिन्नैर्द्वादशभि १२ भक्तं भृगुगतिफलं स्यात्,



शनेः स्वभोग्यखण्डं स्वार्कमितै १२० भक्तं शनिगतिफलं  
 स्यात् एवं स्वस्वगतिफलं स्वस्वमध्यगतौ कर्कादिमंदकेन्द्रे  
 सति धनं कार्यम्, मकरादिकेन्द्रे त्वृणं कार्यम्, एवं कृते रवि-  
 चन्द्रयोः स्फुटा गतिर्भवति, भौमादिकानां तु मन्दस्फुटाख्या  
 स्यात् ॥ १२ ॥

अथ भौमादीनां शीघ्रफलानयनं शार्दूलविक्रीडिते-  
 नाह-

कोटिज्या चलकेन्द्रजा परगुणा द्विघ्नी तयोनान्विता  
 केन्द्रे कर्कमृगादिके परकृतिः स्वाभ्राब्धिशकै १४  
 ४००० युता । तन्मूलं श्रवणः परेण गुणिता दो-  
 ज्यार्थ कर्णोद्धृता तच्चायं चपलं फलं धनमृणं  
 मन्दस्फुटे स्यात्स्फुटः ॥ १३ ॥

मन्दस्फुटं शीघ्रोच्चाद्विशोध्य यच्छेषं तच्छीघ्रकेन्द्रं भवति  
 तस्य कोटिः साध्या तस्याश्च ज्या साध्या सा स्वकीयेन  
 पराख्येण गुण्या सैव पुनर्द्वाभ्यां २ गुणिताधः स्थाप्या षष्टि-  
 भक्ता फलेनान्विता कार्या, अथ परस्य कृतिस्तेनैवांकेन तस्यै-  
 वांकस्य गुणनं कृतिः सा परस्य कृतिः स्वाभ्राब्धिशकैश्चतुः-  
 शताधिकचतुर्दशसहस्रै १४४०० युताः कार्या एतादृशा  
 परकृतिः कर्कादिशीघ्रकेन्द्रे सति परगुणा द्विस्था कोटिज्या  
 हीना कार्या तस्येदम्मूलम् “त्यक्त्वान्त्याद्विषमात्” इति  
 लीलावत्युक्तविधिना कृतश्रवणः कर्णसंज्ञकोऽको बोद्धव्यः,  
 अथ शीघ्रकेन्द्रस्य दोज्या पराख्येण गुणिता कर्णसंज्ञकेन



भक्ता लब्धस्य चापं धनुः विशोध्य खण्डानीत्यनेन कार्यं तदेव धनुः चञ्चलं शीघ्रफलं तत्फलं मन्दस्फुटे ग्रहे धनमृणं कार्यं मेषतुलादिकेन्द्रवशात्, मेषादिकेन्द्रे धनं तुलादिकेन्द्रे ऋणं तदा ग्रहः स्फुटः स्यात् ॥ १३ ॥

अथास्याप्यतिस्फुटत्वज्ञानं भौमस्य विशेषं चोपजात्याह-  
तदुत्थमाद्येन चलेन मध्यश्चेत्संस्कृतः स्पष्टतर-  
स्तदा स्यात् । दलीकृताभ्यां प्रथमं फलाभ्यां  
ततोऽखिलाभ्यामसकृत्कुजस्तु ॥ १४ ॥

तदुत्थेति । यत्स्फुटो जातस्तस्मादुत्थं तदुत्थं तेन तदुत्थेन मान्देन पुनस्तदुत्थचलेन चेन्मध्यमः संस्क्रियते तदासौ स्पष्टतरः स्यात् तदुक्तं भवति यः स्पष्टः कृतः स एव मध्यमः परिकल्प्यः तस्मात्प्रागुक्तप्रकारेण मन्दफलं संसाध्य मध्यमे संस्कार्यमित्यनयैव रीत्या स्पष्टतरः स्यात्, एवमसकृद्यावत् स्थिरः स्यात्, भौमस्य तु विशेषः प्रथमं मन्दफलेन दलीकृतेन शीघ्रफलेन दलीकृतेन चैवं दलीकृताभ्यां प्रथमं फलाभ्यां ततोऽखिलाभ्यां सम्पूर्णाभ्यामिति यस्तु दलीकृतमन्दफलाभ्यां संस्कृतस्तस्मान्मानन्दं सकलं मध्यमे संस्कार्यं तस्माच्छीघ्रं संसाध्य तस्मिन्नेव सकलं शीघ्रं संस्कुर्यात्, इति पुनः पुनर्दलीकृताभ्यां ततोऽखिलाभ्यां सम्पूर्णाभ्यामिति, यस्तु दलीकृताभ्यां संस्कृतस्तन्मानन्दं सकलं मध्यमे संस्कार्यं तस्माच्छैध्यं संसाध्यं तस्मिन्नेव सकलं शैध्यं संस्कुर्यादिति पुनः



पुनर्दलीकृताभ्यां ततोऽखिलाभ्यामेवमसकृद्वावदविशेषः स्यात्ता-  
 वदिति, एवं भौमः स्पष्टतरः स्यात्, यैर्बुधादीनामपि  
 दलीकृताभ्यां प्रथमं फलाभ्यामिति कृतं तदसत् लक्ष्मी-  
 दासगणकवचनम्, अथ भौमगतौ विशेषः दलीकृताभ्यामिति  
 तथैवोक्तं सिद्धान्तशिरोमणौ—“स्यात्संस्कृतो मन्दफलेन  
 मध्यो मन्दस्फुटोऽस्माच्चलकेन्द्रपूर्वम् । विधाय शैध्येण फलेन  
 चैवं खेटः स्फुटः स्यादसकृत्फलाभ्याम् ॥ दलीकृताभ्यां प्रथमं  
 फलाभ्यां ततोऽखिलाभ्यामसकृत्कुजस्तु ॥ स्फुटौ रवीन्द्र मृदुनैव  
 वेद्यौ शीघ्राख्यतुङ्गस्य तयोरभावात् ” इत्यत्र दलीकृताभ्या-  
 मित्यादि यदुक्तं तत्कुजस्यैव न त्वन्येषामिति भौमः प्रथमाभ्यां  
 द्वाभ्यां फलाभ्यामर्द्धीकृताभ्यां संस्कार्यं ततो द्वाभ्यां समग्राभ्यां  
 संस्कृत्य स्पष्टो भवति किन्त्वसकृत् कर्मणा यावत्स्थिरो  
 भवत्यपरे ग्रहाः समग्राभ्यां फलाभ्यां प्रथमाभ्यां च सकृदेव  
 स्पष्टाः भवन्ति ॥ १४ ॥

अथ गतिस्पष्टीकरणं सार्धेन्द्रवज्रयोपजात्यर्द्धेनाह—  
 गतेः फलेनैवतु संस्कृता या मध्या गतिर्मन्दगतिर्भ-  
 वेत्सा । ग्रहस्य मन्दस्फुटभुक्तिवर्जिता स्वाशीघ्रके-  
 न्द्रस्य गतिर्भवेत्सा ॥ १५ ॥

द्राक्केन्द्रभुक्तिर्गुणिताशु चापभोगज्यया स्वाब्धि ४०  
 गुणा च भक्ता । सप्तग्रहकरणेन चलोच्चभुक्तेः शोभ्या  
 विशेषा स्फुटखेटभुक्तिः ॥ १६ ॥



द्रोक्तेन्द्रेति । मन्दस्फुटा गतिः शीघ्रोच्चभुक्तेः शोधयेत् शेषं  
 द्रोक्तेन्द्रभुक्तिर्भवति सा शीघ्रचापभोग्यज्यया गुणिता शीघ्रमूला-  
 नि परमाणि करणशीघ्रफलार्थं चापकरणे यदशुद्धं स्वण्डं तेन  
 गुण्या पुनः स्वाब्धिभिश्चत्वारिंशद्भिर्गुणिता सप्तघ्नकरणेन सप्तगु-  
 णेन कर्णसंज्ञकेन भक्ता लब्धं कलाद्यं शीघ्रोच्चभुक्तेः शोध्यं शेषं  
 स्फुटा भुक्तिर्भवति यदा सप्तघ्नकर्णाप्तफलस्याधिक्याच्छीघ्रो-  
 च्चभुक्तिस्तेन हीना न स्यात्, तदा विपरीतशुद्ध्या फलं शीघ्रो-  
 च्चभुक्त्या हीनं शेषं स्फुटभुक्तिस्तत्र वक्रगतिरिति ज्ञेयम्, तदा  
 ग्रहो वक्रीत्यर्थः । कैश्चिद्गतीनामप्यसकृत्कर्म कृतं तदसत् यतोऽ-  
 न्त्यकर्मण्येव गतेः साधनं प्राक्तनगतेरनुपयोगित्वात्, अथ विशे-  
 षश्चात्र यदा ग्रहाणां परमशीघ्रफलं तदा मध्यमैव गतिः स्पष्टा  
 ज्ञेया यदुक्तं सिद्धान्तशिरोमणौ—“कक्षामध्यात्तिर्यग्रेखा प्रति-  
 वृत्तसम्पाते । मध्यैव गतिः स्पष्टा परं फलं तत्र खेटस्य” ॥  
 स्वशीघ्रोच्चसमे ग्रहे स्पष्टा शीघ्रगतिः परमोच्यते ॥ १६ ॥

अथोदयान्तरचरादिषूपयुक्तायनांशानुपजात्यर्द्धेनाह-  
 अथायनांशाः करणाब्दलिप्ता युक्ता भवास्तद्युत-  
 मध्यमानोः ॥ १७ ॥

अथानतये मङ्गलार्थं वा करणगताब्दतुल्याभिः कलाभि-  
 र्युक्ता भवा एकादशांशा अयनांशा भवन्ति विशेषश्चात्र यथा-  
 ब्दादावयनांशाः ११ । २४ ग्रन्थकृता चतुर्विंशतिविकला-  
 न्विहायांशा एव भवा एकादशमिता गृहीताः अथास्य साध-



नम्, एषामयनांशानां प्रतिवर्षमेकैककलाश्चाधिका उत्पद्यन्ते  
 तत्पक्षे परमायनांशास्त्रिंशदंशाः ३० भवन्ति यत्पक्षे प्रतिवर्ष  
 चतुःपञ्चाशद्विकलाः ५४ उत्पद्यन्ते तत्पक्षे सप्तविंशत्यंशाः  
 परमायनांशा उत्पद्यन्ते, उक्तञ्च सूर्यसिद्धान्तटीकायां—प्रतिव-  
 र्षमेकलिप्ता षष्टिवर्षैरंशमेकमष्टादशवर्षशतैरेको राशिः षट्-  
 शताधिकैरेकविंशतिसहस्रैर्वर्षैर्भगणमेकं २१६०० चतुर्युगा-  
 ब्दैरेभिर्वर्षैः ४३२०००० भगणशतद्वयम् २०० एवोत्पद्यते,  
 अतः सूर्यसिद्धान्ते—त्रिंशदंशावधिचलनांशा जायन्ते प्राक्  
 चलनेऽयनांशाः गणकैर्योज्यन्ते न तु कदापि पात्यन्ते साम्प्रतं  
 विषमराशित्वात्प्राक् चलनं प्राक् चलिते ये भुक्तभागास्ते  
 वृद्धिमन्तोऽयनांशा ज्ञेयाः एवं प्रत्यक् चलनमग्रतः समराशौ  
 भविष्यति तत्र ये भुक्तभागास्ते त्रिंशद्भिः ३० शोधिता अत  
 एवापवृत्त्या शेषं ज्ञेयास्तथायनांशा भविष्यन्ति तद्यत्कादर्कतः  
 क्रान्त्यादिकं साध्यम्, 'अयनांशाः प्रदातव्या लग्ने क्रान्तौ  
 चरागमे । सत्रिभे वित्रिभे लग्ने दृक्कर्मणि सदा बुधैः ॥ कृते  
 कर्मणि ते त्याज्या न त्याज्याः सूर्यपर्वणि' पुनः 'युक्तायनां-  
 शादवमः प्रसाध्यः कालौ च खेदात्खलु भुक्तभागौ' इति,  
 अतो यावन्तो गताब्दास्तावन्त्यः कला अयनांशा इत्युपपन्नं  
 सविस्तरं ग्रन्थान्तरात्, यथात्र करणे गताब्दाः ४३६ कलाः  
 षष्टिभक्ताः ७।१६ अंशादि अनेनांशादिना भवा एकादशांशाः  
 ११ अन्विताः १८।१६ । ० चैत्रात्प्रतिमासं पञ्च विकला



वर्द्धन्ते ततो मासद्वयं गतं तेन दश १० विकलाः युक्ता एवम-  
यनांशाः १८ । १६ । १० ॥ १७ ॥

अथ पूर्वं ये ग्रहाः साधितास्ते मध्यमसावनोदयिका-  
स्तान् स्फुटसावनोदयिककरणायोदयान्तरं कर्मो-  
पजात्याह-

द्विघ्नस्य दोज्यां शरहद्विलिप्ता भानोर्विधोः कक्षि-  
२१ हताः कलास्ताः । स्वर्णं च युग्मौ जयदस्थि-  
तेऽर्के क्रमेण कर्मेत्युदयान्तराख्यम् ॥ १८ ॥

द्विघ्नस्येति-तैरयनांशैर्युक्तस्य मध्यमार्कस्य द्विगुणस्य  
भुजज्या पञ्चभिः ५ भक्ता लब्धा विकला समविषमपदस्थिते  
सायनेऽर्के क्रमेण धनमृणं वा रवौ कार्यं समपदस्थे सायनेऽर्के धनं  
कार्यं विषमपदस्थे सायनेऽर्के ऋणं सैव भुजज्यैकविंशतिभिः २१  
भक्ता लब्धं कलादि सूर्यवच्चन्द्रे धनमृणं वा कार्यम् एतदुदयान्त-  
राख्यं कर्मापरेषामन्येषां स्वल्पान्तरत्वान्न कृतं यथायनांशैः १८  
१६ । १० मध्यमोऽर्कः १।१।३३।२६ युतः १।१९।४९।  
३६ द्विगुणः ३।९।३९।१२ अस्य भुजः २।२०।२०।४८  
अस्य ज्या ११८।४ पञ्च ५ भक्ता लब्धा विकलाः २३  
रेखरुदयान्तरं सायनोऽर्को विषमपदे तेन स्पष्टे रवावृणं कार्य-  
मेवमेवैव भुजज्या ११८।४ एकविंशतिभिः २१ भक्ता  
लब्धं कलादि ५ । ३७ सूर्यवत्स्पष्टे चन्द्रे ऋणं  
कार्यम् ॥ १८ ॥



अथोन्मण्डलस्थानां ग्रहाणां स्वक्षितिजस्यासन्नकर-  
णाय चरकर्म प्रोक्तं तदक्षप्रभाक्षसाध्यं तेन तद्व्ययमपि  
मालिनीद्वयेनाह-

अयनलवदिनैः प्राङ्मेषसंक्रान्तिकालाद्भवति  
दिस्समध्ये याक्षभाक्षप्रभा सा । दश १० गज ८  
दश १० निघ्नी साक्षभान्त्या त्रिभक्ता प्रतिगृहचर-  
खण्डान्यायनांशाद्व्यभानोः ॥ १९ ॥ भुजगृहमि-  
तयोगो भोग्यखण्डांशघातात्खगुणलवयुगस्वं स्वं  
चरं गोलयोः स्यात् । चरपलगतिघातः षष्टिभक्तो  
विलिप्ताः स्वमृणमुदयकाले व्यस्तमस्तग्रहेषु ॥ २० ॥

अयनेति । अयनांशोत्पन्नदिनैर्मेषसंक्रमपूर्वतो यदिनं तस्य  
मध्याह्ने द्वादशांगुलशंकोर्या छाया साक्षप्रभा स्यात्, अथाय-  
नांशोत्थदिनानयनम्, अयनांशाः स्वद्विचत्वारिंशदंशेन हीनाः  
क्रियन्ते अयनदिनानि भवन्ति, अथ सूर्यस्य मेषादौ गतिः तस्मिन्  
५९८ अयनांशाः संगुण्य षष्ठ्या विभजेत्लब्धमयनदिनानि  
मध्यन्दिने मध्याह्नसमये द्वादशांगुलशंकोर्या छाया साक्षप्रभा  
भवति साक्षप्रभा स्थानत्रयस्थिता दशभिरष्टभिर्दश-  
भिश्च क्रमेण गुणिता ततोऽन्त्या या दशगुणा सा त्रिभिर्भक्ता  
त्रीणि चरखण्डानि भवन्ति एतावन्ति चरखण्डानि यावदष्टां-  
गुलाक्षभा तावत्समीचीनानि ततः परं सान्तराणीति विचार्य  
ततोऽयनांशैर्युक्तस्य सूर्यस्य स्फुटार्कस्य भुजः कार्यस्तद्भुज-  
राशिसमसंख्यचरखण्डयोगो विधेयः एवं जातं चरं सौम्यगोले



मेषादिशशिषट्कस्थे सायनेऽर्के ऋणमृणरूपं भवति चरं  
याम्यगोले तुलादिषट्के स्वं धनरूपम्, अथ पूर्वागतैश्वरपलैर्ग्र-  
हस्य गतिगुण्या षष्ठ्या भाज्या लब्धं विकला औदयिके  
स्वमृणमिति पूर्वोक्तवद्धनरूपत्वेन धनमृणरूपत्वेन विधेयं  
ग्रहे, अस्तकाले तु व्यस्तं धनत्वमृणमृणत्वं धनमेवं चरकर्म-  
संस्कृतो ग्रहः स्यात्, अस्य किमपि विशेषान्तरमुच्यते; औ-  
दयिके धनर्णं यथागतं कुर्यात्, अस्ते व्यस्तं कुर्यात्, मध्या-  
ह्ने मध्यरात्रे च चरपलसंस्काराभावः दक्षिणोत्तरवृत्तस्यै-  
कत्वादित्येवावगन्तव्यं परन्त्वेषां चतुर्णां स्थानानां व्यवधान-  
स्थिते ग्रहे किं कार्यमित्युच्यते, उदयकालाद्वटीभिश्चाल्यते  
तस्य मध्याह्ने चास्तेप्यर्द्धरात्रे सर्वत्र तद्व्यवधानस्थे चौद-  
यिकवज्ज्ञेयं गत्यर्द्धं कृत्वाऽस्तकालिकः कृतस्तस्माद्वटी-  
भिश्चालितस्य व्यस्तमेव सर्वत्र ज्ञेयं गतिचतुर्थांशं दत्त्वा  
पादोनां च दत्त्वा दक्षिणोत्तरवृत्तस्थं च कृत्वा तस्माद्यावद्दि-  
नावधि चाल्यते तत्र तस्यैव तत्फलाभाव इति ज्ञेयम् । अय-  
नांशाः १८ । १६ । १० गोमूत्रिकया सूर्यगत्या ५८ ।  
३५ गुणिता १०७० । १७ । ५ षष्ठ्या भक्ता लब्धानि  
दिनानि १७ । ५० । १७ अथवा स्वद्विचत्वारिंशदंशेन ० ।  
२६ । ५ गुणितोऽयनांशैः १८ । १६ । १० हीनः कार्यः  
१७ । ५० । ५ एभिर्दिनैर्मेषसङ्क्रमतः पूर्वदिनैर्मध्याह्ने  
द्वादशांगुलशंकोऽष्टाया शिवपुर्यामक्षभांगुलाया ५ । ३०



त्रिस्था दशाष्टदशगुणा ५५ । ४४ । ५५ अन्त्या त्रिभक्ता  
 चरखण्डानि ५५ । ४४ । १८ उदयान्तरसंस्कृतः स्पष्टोऽ-  
 र्कः १ । ३ । ७ । ३४ अयनांशैः १८ । १६ । १० युतः  
 १ । २१ । २३ । ४४ अस्य भुजोऽयमेव भुजगृहमितयोगः  
 भुजे १ राशिस्तेनैकचरखण्डस्य योगः ५५ भुक्तं शेषांशाः  
 २१ । २३ । ४४ भोग्यखण्डेन ४४ गुणितं ९४१ । २४  
 । १६ त्रिंशद्भक्तं लब्धेन ३१ । २२ भुक्तचरखण्डयोगो  
 ५५ युक्तः ८६ । २२ सुगमत्वात् २२ त्यक्तमुत्तरगोले  
 सायनार्कस्तेनैकखण्डरूपाणि, अथ चरकर्मचरणलैः ८६ सूर्य-  
 स्पष्टा गतिः ५७ । ९ गुणिता षष्ठ्या भक्ता लब्धं विकला  
 ८२ एवं चन्द्रस्य विकला १२०३ भौमस्य ७ बुधस्य  
 १४८ गुरोः १६ शुक्रस्य ८७ शनेः १० राहोः ४ राहुं  
 विना सर्वेषामृणम्, वक्रिणि विपरीतमिति वचनाद्वाहोर्व-  
 क्त्वाद्धनमेवं सर्वकर्म स्पष्टा औदयिका यन्त्रे लिखिताः ॥ २० ॥

अथ तिथ्यादिसाधनं द्रुतविलम्बितद्वयेनाह-  
 विरविचन्द्रलवारवि १२ षड् द्दहताः पृथगितास्ति-  
 थयः करणानि च । कुरहितानि ववाच्छकुनिप्रभृ  
 त्यसितभूतदलादि चतुष्टयम् ॥ २१ ॥

ग्रहकलाः सर्वाण्डुकलाहताः खखगजैश्च ८००  
 भयोगमिती क्रमात् । अथ हताः स्वगतैष्यविलि-  
 तिकाः स्वगतिभिश्च गतागतनाडिकाः ॥ २२ ॥



इतीह भास्करोदिते ग्रहागमे कुतूहले । विदग्धबुद्धि-  
वल्लभे नभःसदां स्फुटक्रिया ॥ २ ॥

अर्कोनचन्द्रस्यांशा द्विस्था एकत्र रवि १ २ हता अपरत्र षड्  
६ हता द्वादशांशा इता गताः शुक्लपक्षप्रतिपदादितस्तिथयः द्वाद-  
शभिरंशैरेका तिथिः । उक्तं च-“अर्काद्विनिःसृतः प्राचीं यद्यात्य-  
पहरञ्छशी । तच्चन्द्रमानमंशैस्तु ज्ञेया द्वादशभिः स्थितिः” इति ।  
षडांशा एकरहिता निगदितकरणानि तानि बवाद्बवनामकरणात्  
शुक्लपक्षप्रतिपदुत्तरार्द्धाद्भवति कृष्णचतुर्दश्युत्तरार्द्धाच्छकुनादि  
चतुष्टयं भवति, उक्तं च चतुर्दश्यन्त्यार्द्धादि शकुनादि चतुष्टयं  
शकुनिचतुष्पदनागकिंस्तुघ्नं प्रथमे प्रतिपत्तिथ्यर्द्धाद्वादिति,  
ग्रहकला इति यस्य ग्रहस्य नक्षत्रं जिज्ञासितं भवति तस्य कला  
अष्टशतैः ८०० भाज्याः लब्धसमान्यश्विनीतो गतनक्षत्राणि,  
चन्द्रार्कयोगस्य कला अष्टशतैः ८०० भक्ता लब्धसमा  
योगा गता विष्कुम्भादयः, अथ सर्वत्र भक्तादवशिष्टं तद्गतं  
तदेव गतं स्वहरात्पतितं गम्यं भवति गतगम्ययोः विकलाः  
स्वभुक्त्या भक्ता गता गम्याश्च घटिका भवन्ति, यदि कलीकृतया  
भाज्यंते गम्यया प्रतिविकलया भाज्या लब्धा मता गम्याश्च  
घटिका भवन्तीति विशेषः, यथा सूर्यभुक्त्यूनयातास्तिथिकरण-  
घट्यस्तथा तस्यैव गत्यामा नक्षत्रघटिका रविचन्द्रयोगात्ता  
योगघटिकाः, यथा रविणा १।३।६।१२ चन्द्रः ०।८।४७।  
२१ ऊनः ११।५।४१।९ अस्यांशाः ३३।५।४१।९ द्वादश-



भक्ता लब्धं २७ गतास्तिथयः कृष्णद्वादशीगता शेषं ११।४१।  
 ९ त्रयोदश्यागतं स्वहरात्पतितं गम्यम् ० । १८।५१ अस्य  
 प्रतिविकलाः ६७८६० गतस्य प्रतिविकलाः २५२४१४०  
 सूर्यचन्द्रगत्यन्तरेण ७८१।५२ विकलीकृतेन ४६९१२  
 भक्ता लब्धं गतघटिकाः ५३।४८ अस्य गम्यस्य प्रतिविकलाः  
 ६६८६० पूर्वभाजकेन ४६९१२ भक्ता लब्धा घटिका १।  
 २६ तिथिपत्रे ५४।२० तद्दिनोच्चौदयिकौ रविचन्द्रौ अथ  
 त्रयोदश्यागता तत्र को हेतुरुच्यते—मासान्तत्वाच्चतुस्त्रिंशत्कला  
 रामबीजस्यर्णत्वात्तिथिः पञ्चदशकलाः रामबीजशुद्धाच्चन्द्रात्सा-  
 धिता घटिकाद्वयेनाधिका यत्र तिथ्यादिसाधनं भवति तद्यथा  
 अत्रैव दिने रविः १।३।६।१२ पञ्चदशकला रामबीजशुद्धाः  
 स्पष्टचन्द्रः ९।७।२८ विरविचन्द्र इत्यादिना चतुर्दशी, एषा  
 तिथिघट्यादि ५५।९ अथामावास्यामौदयिकश्चतुस्त्रिंशत्कला  
 रामबीजासक्तौ स्पष्टो रविः १।४।५।२९ गतिः ५७।२८  
 चन्द्रः ०।३।१७।१६ गतिः ८४०।५० कर्मशुद्धौ, आभ्यां  
 तिथिरमावास्यैव ५०।५१।९ तिथिपत्रेऽमावास्य ४८।४५  
 यदत्रान्तरं तद्रामबीजभक्तं नान्यदिति ज्ञेयम्, मया बालावबो-  
 धाय विस्तीर्योक्तं धीमन्तः स्वयमेव वदन्ति, अथ करणसा-  
 धनं विरविचन्द्रांशाः ३३५२ षट्भक्ता लब्धं करणानि ५५  
 एकोनानि ५४ सप्तभक्ते शेषं ५ बवादिगणने गतानि पञ्चकरणानि  
 षष्ठं करणं भोग्यं वणिजमागतमस्य गतमंशादि ५।४१।९  
 स्वहरात्पतितं गम्यम् ० । १८ । ५१ गतस्य प्रतिविकला



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ३९ )

१२२८१४० विकलीकृतेन गत्यन्तरेण ४६९१२ भक्ता  
लब्धं गतघटिकाः २६ । १० । गम्यस्य प्रतिविकलाः ६७  
८६० विकलीकृतेन गत्यन्तरेण ४६९१२ भक्तं लब्धं गम्या  
घटिकाः १ । २६ अथ चन्द्रनक्षत्रार्थं चन्द्रः ० । ८ । ४७ ।  
२१ कलाः ५२७ । २१ स्वस्वगजैः ८०० भक्तं लब्धं  
अश्विन्या एव गतम् ५२७ । २१ अस्य प्रतिविकलाः १८९  
८४६० चन्द्रगत्या विकलारूपया ५०३६० भक्ता लब्धं  
गतघटिकाः ३७ । ४१ गतं स्वहरात्पतितं गम्यम् २७२ ।  
३९ प्रतिविकलाः ९५१५४० चन्द्रगत्या ५०३६० भक्ता  
लब्धं गम्या घटिकाः १९ । २९ अथ सूर्यः १ । ३ । ६ ।  
१२ अस्य कलाः १९८६ अश्विनीतो गतनक्षत्रम् २ कृत्ति-  
काभोग्यमिदं शेषम् ३८६ । १२ कृत्तिकाया गतमस्माद्यदि  
गतघटिका आनीयन्ते तदा भुक्तिसमग्रकृत्तिका याति तदपे-  
क्षया नक्षत्रचरणकलारूपया ३४४८ भक्ता लब्धं कृत्तिका-  
द्वितीयपादस्य दिनानि ३ । १४ । २४ गतं यदि गम्याः  
साध्यन्ते तदा शेषम् १८६ । १२ स्वहरात् २०० पतितम्  
१३ । ४८ विकला ८२८ सूर्यगत्या ३४४८ भक्ते लब्धं  
गम्या दिनघटिकाः ० । १४ । २४ एवं सर्वेषां ग्रहाणां गतं  
गम्यं दिनानि घटिका वा साध्याः स्वबुद्ध्या सर्वमूह्यम् । अथ  
योगार्थं रविचन्द्रयोगः १ । ११ । ५३ । ३३ अस्य कला  
अष्टशतैः ८०० भक्ता लब्धम् ३ भोग्यः सौभाग्ययोगः  
शेषम् ११३ । ३३ गम्यम् ६८६ । २७ गतियोगेन ८९८६



५ । ४८ प्राग्वद्भक्तं लब्धं गम्यं घटिकादि ४५ । ५५ ॥  
 अथ ग्रहाणां भूमेरुपरिस्थितियोजनानि सूर्यस्य ६८९३७७  
 चन्द्रस्य ५१५६६१ भौमस्य १२९६६१८ बुधस्य १६  
 ६०३१ गुरोः ८१७६५३७ शुकस्य ४२०४०८ शनेः  
 २०३१९० ६८ नक्षत्रस्य ४१३६२६६७ ध्रुवस्य ८२  
 ७२५३१५ करणविवृतौ स्फुटतादिखेटानाम् ॥ २१ ॥ २२ ॥  
 इति श्रीकरणकुतूहलवृत्तौ स्पष्टाधिकारो द्वितीयः समाप्तः ॥ २ ॥

अथ त्रिप्रश्नाधिकारो व्याख्यायते, त्रिभिः प्रकारैः  
 प्रश्नकथनं यस्मिन्स त्रिप्रश्नः के ते त्रिप्रकाराः दिग्देश-  
 कालस्त्रयः प्रश्नाश्चक्र इष्टच्छायाद्यास्तेषां परिज्ञानमिति.  
 तत्रादौ लंकादेशीयस्वदेशीयमेषादिलग्नपरिमाणमुप-  
 जातिजातकचतुष्केणाह—

लंकोदया नागतुरंगदस्त्रा गोंडकाश्विनो रामरदा  
 विनाद्यः । क्रमोत्क्रमस्थाश्चरखण्डकैः स्वैः क्रमो-  
 त्क्रमस्थैश्च विहीनयुक्ताः ॥ १ ॥

मेषादिषण्णामुदयाः स्वदेशे तुलादितोऽमी च  
 षडुत्क्रमस्थाः । तात्कालिकोऽर्कोऽयनभागयुक्त-  
 स्तद्भोग्यभागैरुदयो हतः स्वः ॥ २ ॥

खान्युद्धृतस्तं रविभोग्यकालं विशोधयेदिष्टघटीप-  
 लेभ्यः । तदग्रतो राश्युदयांश्च शेषमशुद्धहत्वाग्नि-  
 गुणं लवाद्यम् ॥ ३ ॥



अशुद्धपूर्वैर्भवनैरजाद्यैर्युक्तं तनुः स्यादयनांशहीनम् ।  
भोग्याल्पकाले खगुणाहतोऽर्कः स्वीयोदयात्तां-  
शयुतो विलग्नम् ॥ ४ ॥

नागकुरंगदस्त्रा अष्टसप्ताधिकद्विशतानि २७८ पलानि  
मीनमेषयोर्लङ्कोदयप्रमाणम्, गोंकाश्विनः २९९ वृषकुम्भयोः,  
रामरदाः ३२३ मकरमिथुनयोर्विनाढ्यः पलानि, एवं क्रमेण  
कर्कादीनाम्, एते षडुत्क्रमेण तुलाद्याः । अथ स्वदेशीयार्थ-  
मेते लङ्कोदयाः क्रमोत्क्रमस्थाः स्वैः प्रागुक्तप्रकारेण स्वदेश-  
साधितैश्वरखण्डैः क्रमोत्क्रमस्थैर्विहीनयुक्ता इत्यर्थः । एवं कृते  
मेषादिषण्णां राशीनामुदया भवन्ति, स्वदेशीया विलोमसंस्था  
अमी मेषोदयास्तुलादिषण्णां भवन्ति ॥ अथ श्लोकत्रयव्याख्या ।  
यातैष्यनाडीगुणितेत्यग्रे वक्ष्यमाणप्रकारेण तात्कालिकं सूर्य  
सायनांशं कृत्वा तस्य भागाद्यं यद्गतांशाद्यं त्रिंशद्भिः शोधितं  
भोग्यांशादिकं कृत्वा तेन स्वोदयो यस्य राशौ सूर्यस्तस्य राशेः  
स्वोदयो गुणनीयस्ततः स्वाशुद्धृतो यल्लभ्यते तद्वेर्भोग्यकाल-  
मुच्यते, तदिष्टघटीनां पलेभ्यो विशोधयेत्, तच्छेषादग्रस्थरा-  
शुदया यावन्तः शुध्यन्ति तावतो विशोधयेत्, तच्छेषं स्वाग्नि-  
गुणं कृत्वा शुद्धोदयेन भजेत् फलमंशादिग्राह्यं ततोऽशुद्धराशेः  
पूर्वं यावन्तो मेषाद्या राशयस्तत्संख्यायां मूर्ध्नि युक्तं सद्भाश्याद्यं  
लग्नं स्यात्, ततोऽयनांशहीनं कार्यम्, तत्स्पष्टलग्नं स्यात्,  
ग्रहाणां तात्कालिकीकरणे विशेष उच्यते— षष्ठ्या हता



इत्यनेनोदयाद्रता गम्या वा घट्यः सावना ग्राह्याः, यदा ग्राह्यास्तदोदयासुभिः सूर्यभुक्तिर्गुण्या राशिकलाभि १८०० भाजिता यदा स्वरूपे लब्धं तत्सहिता षष्टिर्हर इत्यर्थादवगन्तव्यम्, अथ लग्नार्थं तात्कालिकसूर्यकरणे विशेषः यदीष्टाः सावना घटिकास्तदा तात्कालिकत्वं कार्यं यदाक्षर्यं तदा नेत्यर्थः । उक्तं च गोलाध्याये—“लग्नार्थमिष्टघटिका यदि सावनास्तास्तात्कालिकार्ककरणेन भवेयुराक्षर्याः । आक्षर्योदयाः हि सदृशीभ्य इहापनेयास्तात्कालिकत्वमथ न क्रियते यदाक्षर्यः ॥ १ ॥”

अथ प्रकृतं भोग्याल्पकाल इति यद्यल्पेष्टकालस्तदैतदुक्तं भवति—यदीष्टकालपलेभ्योऽर्कस्य भोग्यं न शुद्ध्यति तस्मिन्निष्टकाले स्वगुणाहते त्रिंशद्भिर्गुणिते सति तत्स्वोदयेनाप्तमंशाद्यं तद्युतोऽयनांशहीनोऽर्को लग्नं भवति, यथेष्टघटयः ११ आभिः सूर्यस्पष्टा गतिः ५७ । २८ गुणिता ६३२ । ८ षष्ट्या ६० भक्तं लब्धं कलादि १० । ३२ अनेनोदयोऽर्कः १ । ३ । ६ । १२ युक्तः १ । ३ । १६ । ४४ इष्टकाले जातस्तात्कालिकोऽर्कः १ । ३ । १६ । ४४ अयनांशैः १८ । १६ । १० युक्तः १ । २१ । ३२ । ५४ अस्य भागात्रिंशद्भ्यः ३० शुद्धा जाता भोग्यांशाः ८ । २७ । ६ स्वोदयो वृषस्तस्य पलानि २५५ भोग्यांशैर्गुणितानि २१ ५५ । १० । ३० स्वाभिभक्ते लब्धं रविभोग्यकालः



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ४३ )

७१ इष्टघटी ११ पलेषु ६६० शुद्धः शेषम् ५८९ तदग्नि-  
मराशेर्मिथुनस्य पलानि ३०५ शुद्धानि शेषम् २८४ त्रिंशद्दु-  
णम् ८५२० अशुद्धकर्कराशिपलैः ३४१ भक्तं लब्धमंशा-  
दि २४ । ५९ । अशुद्धः कर्कस्तस्य पूर्वं मिथुनस्तेन युतं  
राश्यादि ३ । २४ । ५९ । ७ अयनांशैर्हीनम् ३ । ६ ।  
४२ । ५७ जातं लग्नम्, अथाल्पेष्टकाले कल्पितमिष्टम्  
१ । ० एतत्समयकः सूर्यः १ । २१ । २३ । २२ भोग्य-  
कालः ७३ इष्टकालपलेभ्यो ६० न शुध्यति तदा भोग्याल्प-  
कालः ६० खगुणा ३० हतः १८०० स्वीयोदयपलैर्वृषपलैः  
२२५ भक्तः लब्धमंशादि ७ । ३ । ३१ । सूर्यः १ ।  
२१ । २३ । २२ लब्धभागैर्युतः १ । २८ । २६ । ५३  
अयनांशैः १८ । १६ । १० हीनं जातमल्पेष्टकाललग्नम्  
१ । १० । १० । ४३ ॥ ४ ॥

अथ लग्नादिष्टकालानयनं जातकद्वयेनाह-

अर्कस्य भोग्यस्तनुभुक्तयुक्तो मध्योदयाढ्यः समयो  
विलग्नात् । यदैकमे लग्नरवी तदैतद्भागान्तरघोदय  
खाग्रिभक्तः ॥ ५ ॥ स्यादिष्टकालो यदि लग्नमूनं  
शोध्यो द्युरात्रादथवा रजन्याः । रात्रीष्टकाले तु  
सषड्सूर्याल्लभं ततोऽयुक्तवदिष्टकालः ॥ ६ ॥

अर्कस्येति-तद्भोग्यभागैरुदयो हतः स्व इत्यादिनानीतो  
रविभोग्यकालस्तथा सायनलग्नभुक्तांशैर्लघोदयो हतः खा-



ग्न्युद्धृतो लग्नभुक्तकालः अनयोर्योगः अर्कयुतराशेर्लग्नपर्यन्तं  
 ये मध्यस्था उदयास्तैर्युतः एवं कृते लग्नादिष्टकालः स्यात् यथा  
 लग्नं ३ । ६ । ४२ । ५७ सायन ३ । २४ । ५९ । ७  
 मस्य भुक्तभागैः २४ । ५९ । ७ स्वोदयकर्कपलानि ३४१  
 गुणितानि ८५१९ । ५८ । ४७ त्रिंशद्भक्ते लब्धं तनुभुक्त-  
 कालः २८३ अर्कभोग्य ७१ तनुभुक्तयोर्योगः ३५४ रवि-  
 लग्नमध्ये मिथुनं तस्य पलैर्युतः ६५९ षष्ठ्या भक्ते लब्ध-  
 घटिकाः १० । ५९ शेषत्यागात्पलोन एवमिष्टकालो  
 जातः, यदैकभ इति यदा लग्नरवी एकराशिस्थितौ तदा  
 तयोरंशविवरेणोदयो गुणितः खाग्निभक्तः आतोऽभीष्टकालः;  
 यदैकराशौ सूर्यालग्नमूनं भवति तदा द्युरात्रादिति  
 षष्ठिघटिकाभ्यः शोध्यः सूर्योदयात्कालः स्यादिति  
 घटिका भवन्ति, अथवा रजन्याः शोध्यः इति माना-  
 च्छोध्यः स सूर्यास्तादिष्टघटिका इति रात्रिगतघटिका  
 भवन्ति, यथा सायनं लग्नम् १ । २८ । २६ । ५३ साय-  
 नोऽर्कः १ । ११ । २३ । २२ अनयोरन्तरमधिकादूनः  
 पात्य इत्यर्थः । अन्तरम् १७ । ३ । ३१ उदयस्पष्टवृषपलै-  
 २५५ गुणितम् १७९९ । ५६ त्रिंशद्भक्तं लब्धमिष्टकालपलानि  
 ५९ अत्र लग्नमधिकन्तेनायमेवेष्टकालः, यदा प्रष्टुः सावनघटिका  
 इष्टास्तदा तात्कालिकोऽर्कस्तदा तात्कालिकोऽर्कोऽसकृत्कर्त-  
 व्यः, यदाक्षर्या इष्टास्तदौदयिकः सूर्यः सकृत् कालेन साध्यः, उक्तं



चासकृत्कालश्चेत्सावनाः प्रष्टुरभीष्टनाड्यस्तदैव तात्कालिक  
 लग्नम्, आक्षर्या यदेष्टघटिकाविलग्नमर्काच्च तत्रौदयिकात्स-  
 कृच्च । अथानुक्तमपि ऋणलग्नसाधनमुच्यते—तात्कालिक-  
 सायनार्कभुक्तभागैः स्वोदयो हतद्विंशद्भक्तो लब्धं भुक्तकाल-  
 स्तमिष्टकालपलेभ्यः शोधयेच्छेषात्तत्पश्चादुदयाः शोध्याः शेषं  
 त्रिंशद्गुणमशुद्धभक्तं लब्धमंशादिकमशुद्धराशेः शोध्यमयनांश-  
 हीनं राश्यादिलग्नं स्यात्, यथा रात्रिशेषघटी १० समयको  
 रविः १ । २ । ५६ । ३८ सायनः १ । २१ । १२ ।  
 ४८ अस्य भुक्तभागैः २१ । १२ । ४८ स्वोदयपलानि  
 २५५ गुणितानि ५४०९ त्रिंशद्भक्ते लब्धं रविभुक्तकालः  
 १८० इष्टघटी १० पलेभ्यः ६०० विशोध्य शेषम् ४२०  
 शेषात्पश्चादुदयराशिर्मेषस्तत्पलानि २२३ शुद्धानि शेषम्  
 १९७ त्रिंशद्गुणम् ५९१० अशुद्धैर्मीनपलैः २२३ लब्धमं-  
 शादि २६ । ३० । ८ एतदशुद्धराशेर्मीनतः शुद्धम् ११ ।  
 ३ । २९ । ५२ अयनांशहीनम् १० । १५ । १३ । ४२  
 जातमृणं लग्नम्, अथ भुक्तकालादिष्टेऽल्पे प्रकारः, भुक्ताल्प-  
 काले खगुणाहतेऽर्कः स्वीयोदयाप्तांशहीनं लग्नं स्यात्, अय-  
 नांशहीनश्चेति—अस्मादिष्टकालानयनम्, तत्रार्कस्य भुक्तम्  
 १८० उदयस्पष्टवृषपलैः २५५ गुणितम् १७९९ । ५६  
 त्रिंशद्भक्तं लब्धमिष्टकालपलानि ५९ । अत्र लग्नमधिकन्ते-  
 नायमेवेष्टकालः यदा प्रष्टुर्भुक्तं तनुभोग्यार्थं सायनलग्नस्य ११



। ३ । २९ । ५२ भोग्यांशाः २६ । ३ । ८ स्वोदयमीन-  
 पलैः २२३ गुणिताः ५९०९ । ५९ त्रिंशद्भक्ते लब्धम्  
 १९७ तनुभोग्योऽर्कभुक्तः १८० अनयोर्योगः ३७७ लग्ना-  
 त्सूर्यपर्यन्तमन्तरे राशिर्मेषस्तस्य पलैः २२३ युतः ६००  
 षष्टिभक्ते लब्धा घटयः १० एवं शेषरात्रिगतघट्यः १०  
 इष्टागताः, अथेष्टकालः षष्टिभ्यः शोधयः प्राग्दिनस्योदयाद्गत-  
 घट्यः ५० जाताः, अथ यदा रात्रेरिष्टकालाल्लघ्नं साध्यते  
 तदा रविः सषड्भः कार्यस्तस्माल्लघ्नं प्राग्वद्रात्रीष्टकाले साध्यं  
 रात्रीष्टकालेऽपि सषड्भार्काच्च साधनीयम् ॥ ६ ॥

अथ दिनरात्रिप्रमाणन्ततो नतोन्नतानि मालिन्याह-  
 चरपलयुतहीना नाडिकाः पञ्चचन्द्रा द्युदलमथ  
 निशार्धं याम्यगोले विलोमम् । द्युदलगतघटीनाम-  
 न्तरं तन्नतं स्यान्नतरहितदिनार्द्धञ्चोन्नतआयतेऽत्र ॥७॥

पञ्चचन्द्रनाडिकाः १५ द्विधा चरपलैर्हीनयुताः कार्या  
 एकत्र हीनाः परत्र युताः सत्यो द्युदलनिशार्द्धञ्च क्रमेण भवति,  
 यत्र युतास्तत्र द्युदलं यत्र हीनास्तत्र रात्रिदलं तदुत्तरगोले  
 मेषादिषड्भाशिस्थितेऽर्के इत्यर्थः । याम्यगोले तुलादिषड्भाशि-  
 स्थितेऽर्के विलोमं यत्र हीनास्तत्र दिनार्द्धं यत्र युक्तास्तत्र  
 रात्र्यर्द्धं यथा—चरपल ८६ घटीभिः १।२६ उत्तरगोलत्वात्प-  
 ञ्चचन्द्राः १५।० घट्यो युता जातं दिनार्द्धम् १६। २६  
 हीना जातं रात्र्यर्द्धम् १३। ३४ एतद्विषावनद्युदलजातम्



एवमन्यग्रहं सूर्यं प्रकल्प्य चरखण्डैश्वरं प्रसाध्य दिनमानं कार्य-  
न्तस्वसावनदिनम्भवति, सूर्यस्य नक्षत्रसावनं, दिनं विरूपयो-  
गित्वालिख्यते। तथा च सूर्यसिद्धान्ते-“ग्रहोदयप्राणहता खखाष्टै-  
कोद्धृता गतिः। चक्रासवो लब्धयुता स्वाहोरात्रासवः स्मृताः॥”  
इति षड्गुणितानि पलान्यसवो भवन्ति, वृषराशुदयासुभिः १५  
३० रविगतिः ५७। २८ गुणिता ८७९२४ राशिकलाभि-  
१८०० भक्ता लब्धा असवः ४८ एतच्चतुर्थभागेन १२  
षड्गुक्ते पलरूपेण २ पञ्चदश १५ युताः १५। २ पूर्वागतचर-  
पलैः ८६ उत्तरगोलत्वाद्युताः १६। २८ जातन्नाक्षत्रसावन-  
दिनार्द्धमेतत्रिंशद् ३० घटिकाभ्यश्च्युतं जातन्नाक्षत्रसावन-  
रात्र्यर्द्धम् १३। २२ दिनार्द्धस्य दिनगतघटीनाञ्च यदन्तरं तन्नतं  
स्यात्, गतघटिका दिनार्द्धमध्येन पतन्ति तदा प्राङ्गतम्, गत-  
घटीषु दिनार्द्धञ्चेत्पतति तदा परनतमित्यर्थः। तेन नतेन हीनं  
दिनार्द्धमुन्नतम्भवति, अत्रास्मिन्कालसाधनादिष्वेतन्नतं ज्ञेयम्।  
अन्यत्र जातके त्वन्यथैव यथा दिनार्द्धम् १६। २६ इष्टघटीभिः  
११ हीनञ्जातं प्राङ्गतम् ५। २६ तेन नतेन ५। २६ हीनं दिनार्द्धं  
१६। २६ जातमुन्नतम् ११। ०॥

अथेष्टकालाच्छायां छायाया इष्टकालं च द्रुतविलम्बि-  
तपञ्चकेनाह-

दिनदलं विशरं खहरो भवेन्नतकृतिः पृथगभ्रशरा  
हताः। खखनवाढ्यपृथक्स्थितया हताः खहरतः  
पतितोऽभिमतो हरः॥ ८॥ अथ नतं यदि पञ्चद-



शाधिकं दिनदलात्पतितं स हरस्तदा । प्रथमखण्ड-  
 हृतं दलितं चरं स्वगुणितं स्वषडंशविवर्जितम्  
 ॥ ९ ॥ दशयुतं पलकर्णहतं हृतिर्हरहता श्रवणोऽङ्गु-  
 लपूर्वकः । रवियुतो नितकर्णहतेः पदं द्युतिरिनद्यु-  
 तिवर्गयुतेः श्रुतिः ॥ १० ॥ श्रुतिविभक्तहृतिस्तु  
 हरो भवेत्स पतितः खहरादवशेषकम् । पृथगिदं  
 खखनन्दहतं हरात्स्वविषयैरवशेषविवर्जितैः ॥ ११ ॥  
 फलपदं हि नतं यदि शेषकं दिगाधिकं हर एव तदो-  
 न्नतम् । इति कृतं लघु कार्मुकशिञ्जिनीग्रहणकर्म  
 विना द्युतिसाधनम् ॥ १२ ॥

दिनार्द्धं विशरं पञ्चरहितं खहरो मध्याह्नकालीनो हरः  
 स्यात् । अथ नतकृतिः नतेनैव गुणितञ्चतं नतकृतिर्भवति सां  
 पृथक् द्विधा स्थाप्या, एकत्राभशरैराहता पञ्चाशद्भिर्गुणनीया  
 ततः खखनवभिर्नवशतैर्युक्तया द्वितीयस्थानस्थितया नतकृत्या  
 भाज्या लब्धं मध्याह्नकालीनहरात्पातयेत् शेषमिष्टकालिको  
 हरः स्यात्, यथा दिनार्द्धम् १६ । २६ पञ्च ५ हीनम् ११  
 २६ खहरोऽयम्, अथ नतस्य ५ । २६ गोमूत्रिकया नते-  
 नैव गुणनं नतकृतिः २९ । ३१ पृथक् २९ । ३१ एकत्राभ-  
 शरैः ५० गुणिता १४७५ । ५० अपरत्र खनवत्या ९००  
 युक्तया नतकृत्या ९२९ । ३१ भक्ता सवर्णितया ५५७७१  
 सवर्णितौ ८८५६ लब्धं घट्यादि १ । ३५ खहरतः ११ ।



२६ पतितः ९।५१ अयमिष्टहरः । अथेष्टच्छायाकर्णमाह—  
 अथ नतं यदि पञ्चदशघटीभ्योधिकं स्यात्तदा नतेन हीनं  
 दिनार्द्धमेवेष्टहरः स्यात्, यथा नतम् १६ दिनार्द्धात्पतितम् ०  
 २६ अयमेवेष्टहरः प्राय उदय एव भवति, प्रथमखण्ड इति चर-  
 पलानि प्रथमखण्डेन भाज्यानि लब्धस्यार्द्धं वा अथवा चरपला-  
 नामर्द्धं प्रथमचरखण्डेन भक्तं लब्धं तुल्यमेव, ततः स्वगुणितनैव  
 तदेव गुणितं स्वकीयेन षष्ठांशेन विवर्जितं दशभिर्युतं तत्पलकर्णे-  
 न गुणितं हतिः स्यात्, अथाक्षकर्णानयनम्, अक्षप्रभा भुजः  
 शङ्कुः कोटिः तद्वर्गपदं कर्णः स्यादितिष्टहरेण भक्तः लब्धमङ्गुला-  
 दिरिष्टकर्णो भवति, यथा चरपलानि ८६ प्रथमचरखण्डेन ५५  
 भजे लब्धम् १।३३ अर्द्धम् ४६ अथवा चरपलानामर्द्धम् ४३  
 प्रथमचरखण्डेन हतं ४६ तुल्यमेव, अस्य स्वगुणितं वर्गः  
 ३५ अयं स्वकीयेन षष्ठंशेन ६ रहितम् २९ दश १० युतम्  
 १० । २९ पलकर्णेन हतमक्षकर्णार्थं पलभा ५ । ३०  
 भुजः शङ्कुः १२ कोटिः भुजवर्गः ३० । १५ कोटिवर्गः  
 १४४ अनयोर्योगः १७४ । १५ अस्य मूलम् १३ । १३  
 अक्षकर्णः अनेन दशयुतं १० । २९ गुणितम् १३८ । ३३  
 अयं हतिरिष्टहरेण भक्तेष्टकर्णोङ्गुलादि १४।५ रवियुतो नित-  
 कर्णहतेः पदमिति कर्णो द्विस्थ एकत्रद्वादशयुतः २६।५ अन्य-  
 त्रोनः २ । ५३ उभयोर्घातस्य ५४ । २० मूलम् ७ । २३  
 इष्टघटीममये द्वादशाङ्गुलशङ्कोर्युतिश्छाया जाता ७।२३ अथ



छायात इष्टसमयज्ञानम्, इनद्युतिः श्रुतिविभक्त इति फलपद-  
मिति इनो द्वादश १२ द्युतिश्छाया तयोर्वर्गयोगस्तस्य मूलं  
कर्णः श्रुतिः शेषा व्याख्या सुगमा ॥ उदाहरणम्, इन १२  
वर्गः १४४ छायावर्गः ५४ । ३० अनयोर्योगस्य मूलम्  
१४ । ७ कर्णः, अनेन हतिः पूर्वागता १३८ । ३२ भक्ता  
९ । ४९ इष्टहरः ९ । ४९ स्वहरात्पतितः १ । ३७ इद-  
मवशेषसंज्ञकं पृथक् स्वस्वनन्दैः ९०० गुणितं १४५५१० इदं  
द्वितीयस्थानस्थितेनावशेषेण १ । ३७ हीनैः स्वविषयैः ५० जातैः  
४८ । २३ भक्तं लब्धस्य ३० । ४ मूलं ५१२६ नतं जातं  
पूर्वागतसमानम् ५ । २६ चेत्स्वल्पान्तरं तदा स्वल्पान्तर-  
त्वान्न दोष एवं नतं ५१२६ दिनार्द्धात् १६ । २६ शुद्धजा-  
तमिष्टकालः ११ । १० अथेष्टहरेण हीनस्य स्वहरस्य यदि शेषकं  
दिगधिकं दशभ्योऽधिकं स्यात्तदा हर एव नतं स्यात्, यथे-  
ष्टहरेण ० । २६ स्वहरो ११ । २६ हीनः ११ । ० शेषकस्य  
दशाधिकत्वाद्विष्टहर एव ० । २६ उन्नतम्, अनेन हीनं दिना-  
र्द्धम् १६ नततामितिकृतः लघु इत्यमुना प्रकारेण कार्मुकधनुः  
शिञ्जिनी तयोर्ग्रहकर्मसाधनप्रकारस्तेन विना लघुशीघ्रमिति  
स्वल्पकर्मणा छायासाधनं कृतमित्यर्थः ॥ १२ ॥

अथ विषुवदृत्तादक्षिणतः उत्तरतश्च यैरंशैः राशिप्रचार-  
मार्गास्तेषामंशानां क्रान्त्यंशसंज्ञां तत्परिज्ञानमिन्द्र-  
वज्राद्वयेनाह-



स्युः क्रान्तिखण्डानि यमांगरामाः कब्ध्यग्रयो  
गोनववाहवश्च । षडश्विनः खेषुभुवो द्विबाणा युक्ता-  
यनांशग्रहबाहुभागाः ॥ १३ ॥

तिथ्युद्धृता लब्धमितानि तानि योज्यानि भोग्याहत  
शेषकस्य । तिथ्यंशकैः क्रान्तिकला भवन्ति-  
युक्तायनांशग्रहगोलदिक्काः ॥ १४ ॥

स्युः क्रान्तीति—यमाङ्गरामा द्विषष्ट्यधिकं शतत्रयम्  
३६२ कब्ध्यग्रय एकचत्वारिंशदधिकं शतत्रयम् ३४१ गो-  
नववाहवो नवनवत्यधिकशतद्वयम् २९९ षट्अश्विनः षट्-  
त्रिंशदधिकशतद्वयम् २३६ खेषुभुवः सार्द्धशतम् १५०  
द्विबाणा द्विपञ्चाशत् ५२ एतानि षट् खण्डकानि भवन्ति,  
अथ यस्य ग्रहस्य क्रान्तिश्चिकीर्षिता सोऽयनांशैर्युक्तः कार्य-  
स्तदीयभुजस्य येंशास्ते तिथ्युद्धृताः पञ्चदशभिर्भक्ता लब्ध-  
संज्ञकानि भुक्तखण्डानि योज्यानि तेषां भुक्तखण्डानां योग  
इत्यर्थः, ततो भोग्यखण्डगुणितशेषांशादेस्तिथ्यंशकेन योगो  
योज्यस्ताः क्रान्तिकलाः स्युः, युक्तायनांशो ग्रहो यादृशे  
गोले दक्षिणोत्तरौ तद्वशाद्यादिक सा भवति सायनांशग्रहे  
दक्षिणगोले दक्षिणा क्रान्तिः, उत्तरगोलस्य उत्तराक्रान्तिरि-  
त्यर्थः, उदाहरणं यथेष्टकालिकः सूर्यः १ । २१ । ३२ ।  
५४ अस्य भुजः १ । २१ । ३२ । ५४ अस्यांशाः ५१ ।  
३२ । ५४ पञ्चदशभक्ता लब्धखण्डानि ३ एषां त्रयाण



खण्डानां योगः १००२ भोग्यखण्डेन २३६ शेषांशाः ६ ।  
 ३२ । ५४ गुणिताः १५४५ । २४ तिथि १५ भक्तं  
 लब्धेन १०३ । १ पूर्वखण्डयोगः १००२ युक्तः ११०५ ।  
 ५१ जाताः क्रान्तिकलाः षष्टि ६० भक्ता अंशादिः १८ ।  
 २५ । १ सायनो रविरुत्तरगोले तेनोत्तराः ॥ १४ ॥

अथ खण्डकैर्विना क्रान्तिसाधनं भुजङ्गप्रयातेनाह-  
 भुजांशोननिघ्नाः खनागेन्दवस्तन्नगाश्वांशहीनैस्त्रिवे-  
 दाब्धिभिस्ते । कलाष्टादशोनैर्विभक्ता लवादिर्भ-  
 वेत्क्रान्तिरेवं विना खण्डकैर्वा ॥ १५ ॥

खनागेन्दवोऽशीत्युत्तरशतम् १८० सायनांशग्रहस्य भुजां-  
 शोननिघ्नाः कार्याः ग्रहस्य भुजांशैरूनाः कार्याः भुजांशैरेव  
 गुणिताः कार्यास्ते पृथगनष्टाः स्थाप्या एकत्र तेभ्यः नगाश्वांशैः  
 ७७ सप्तसप्ततिभिः ७७ भक्ते लब्धेन रहितैरष्टादशकलोनैः १८  
 त्रिवेदाब्धिभिरंशैः ४४ त्रिचत्वारिंशदधिकैश्चतुःशतैः ४४२ ।  
 ४२ द्वितीयस्थानस्थिताः भुजांशोननिघ्नाः खनागेन्दवो भाज्या  
 लब्धमंशादिः क्रान्तिः स्यात्, पूर्वोक्तैः क्रान्तिखण्डैर्विना  
 क्रान्तिर्भवतीत्यर्थः, उदाहरणम्, यथा—सायनसूर्यस्य १।२१।  
 ३२।५४ भुजांशैः ५१।३२।५४ खनागेन्दवः १८० ऊनाः  
 १२८।२७।६ एते भुजांशैरेव ५१।३२।५४ गुणिताः ६६२१  
 ।२८।९ द्विधा एकत्र सप्तसप्ततिभिः ७७ भक्ता लब्धेन ८५  
 ५९।३५ अष्टादशकलोनास्त्रिवेदाब्धयः ४४२।४२ हीनाः



३५६।४२।२५ एभिरनष्टाःस्थापिताः ६६२१।२८।९ भक्ता  
लब्धमंशादिक्रान्तिरुत्तरा १८।३३।४५ प्रकारान्तरत्वात्स्व-  
ल्पान्तरम् ॥ १४ ॥

अथाक्षांशसाधनं भुजङ्गप्रयातेनाह-  
दशाब्ध्यन्विताऽक्षप्रभाषष्टिभागोऽक्षकर्णान्वितस्ते-  
न भक्ता प्रभा सा। खनन्दाहता दक्षिणाः स्युः पलां-  
शाः पलः संस्कृतः क्रान्तिभागैर्नतांशाः ॥ १६ ॥  
इतीह भास्करोदिते ग्रहागमे कुतूहले ।  
विदग्धबुद्धिवल्लभे त्रिप्रश्नता स्फुटक्रिया ॥ ३ ॥

स्वीयदेशीयाक्षभा दशाब्धिभिर्दशाधिकचतुःशत्या ४१०  
युक्ता कार्या ततः षष्टिभिर्भाज्या लब्धेन स्वदेशीयोऽक्षकर्णो  
युक्तो भाजकः स्यात्, खनन्दैर्नवतिभिर्गुणिताक्षभा भाजकेन  
भक्ता लब्धेन पलांशा अक्षांशाः स्युस्ते लङ्काया उत्तरतः सदा  
दक्षिणा एव ते पलांशाः क्रान्तिभागैः संस्कृताः, भिन्नदिकत्वे-  
ऽन्तरं समदिकत्वे योगस्ते नतांशाः स्युः, यथाक्षभा ५।३०  
दशाब्ध्यन्विता ४१५।३० षष्टिभक्ता लब्धम् ६।५५ अक्षक-  
र्णेन १३।१३ युक्तम् २०।८ हरो जातः, खनन्दैः ९०  
गुणिता पलभा ४९५ हरेण २०।८ भक्ता लब्धमक्षांशाः  
२४।३५।९ दक्षिणा एभिरंशैर्ध्रुवः क्षितिजादुच्चः, क्रान्तिभागा  
उत्तराः १८।३३।४५ भिन्नदिकत्वादन्तरं जाताः नतांशाः  
६।१।२४ अक्षांशाधिकत्वाद्दक्षिणाः ॥ १६ ॥ इति करण  
कुतूहलवृत्तौ त्रिप्रश्नाध्यायः समाप्तः ॥ ३ ॥



अथ चन्द्रग्रहणाधिकारो व्याख्यायते तत्रादौ परिपाटी  
 लिख्यते—संवत् १६७७ आषाढादिवर्षे शकः १५४२  
 मार्गशीर्षशुक्ला १५ पूर्णिमा बुधवासरे घट्यादिः ३८।२४  
 चन्द्रपर्वविलोकनार्थं श्रीब्रह्मतुल्योपरि गताब्दाः ४३७ अधि-  
 मासाः १६२ मासगणः ५४१४ अवमदिनानि २५४२  
 उदयेऽहर्गणः १५९८९३ अर्द्धगतियुक्ता औदयिकास्तेन  
 तात्कालिका भवन्ति, अयनांशाः १८।१७४२ रामबीजक-  
 लाः ३४ सचन्द्रेषु सर्वेषु प्रसिद्धत्वात्कृतं रवेर्मन्दफलमृणम् ०।  
 ३८।४ गतिफलं धनम् २।१३ चन्द्रमन्दफलमृणम् ४।१९।  
 ५२ चन्द्रगतिफलं धनं ३९ चरपलानि याम्यगोलत्वाद्धनानि  
 चरपलान्यस्तकालत्वाद्दणम् ६ अस्तात्पूर्णिमोत्थघट्यः ११।  
 ५२ दिनार्द्धम् १३।११ दिनमानम् २६।२२ रात्र्यर्द्धम् १६।  
 ४९ रात्रिः ३३।३८ अथेदं दृष्टमात्रायां तिथौ ग्रहणस्य  
 सम्भवासम्भवज्ञानमुच्यते—पर्वमालिनः “ दर्शान्तमेकनाडयूनं  
 गतश्चाकार्कान्निशेषकं । पञ्चभ्यः पूर्णिमान्ते चेदाधिकं तत्र  
 पर्वणि ” ॥ १ ॥

अथ युक्तमारभ्यते तत्रादौ नतकर्म द्रुतविलं-  
 बितत्रयेणाह—

नतविहीनहतैः खगुणैर्हताः खशरभानुभुवो दशव-  
 र्जिताः । रविहरः सविधोर्विदशांशको निजफलं  
 निजहागद्वतं क्रमात् ॥ १ ॥ धनमृणं परपूर्वते रवौ  
 शशिनि पूर्वते स्वमणे फले । इतरशोभयतोऽपि



फलक्षयः स्फुटतरौ ग्रहणेऽथ ततस्तिथिः ॥ २ ॥  
इति नतं क्रममौर्विकयोदितं क्रमजमेव हि जिष्णु-  
जसम्मतम् । यदपरैः कृतमुत्क्रमजीवया बलनद-  
ङ्गतकर्म न तन्मतम् ॥ ३ ॥

बुदलगतघटीनामित्यादिनोक्तेनेति—नतेन हीनैः पुनर्नतेनैव  
गुणितैः स्वगुणैस्त्रिंशद्भिः स्वशरभानुभुवः सार्द्धशतद्वयैकादशस-  
हस्राणि भक्ते लब्धमंशादि दशभी रहितं रविहरः स्यात्, स  
एव रविहरः स्वदशांशेन रहितश्चन्द्रहरः स्यात्, अथार्कमन्दफलं  
रविहरेण चेद्भक्तं तदा रविफलं कलादिकं रविनतफलम् ५ स्यात्  
चन्द्रमन्दफलं चन्द्रहरेण भक्तं कलादिकं चन्द्रनतफलं स्यात्,  
रविनतफलं पश्चिमकपालस्थे रवौ धनं पूर्वकपालस्थेऽर्के ऋणम्  
अर्द्धरात्रान्मध्याह्नपर्यन्तं पश्चिमकपालमित्यर्थः, अथ चन्द्रग्र-  
हणे तु रात्रिरेव दिनत्वेन व्यवहियत इति चन्द्रस्य वैपरीत्येन  
कपालव्यवस्था, मध्याह्नादर्द्धरात्रपर्यन्तं पूर्वकपालः, अर्द्धरात्रा-  
न्मध्याह्नपर्यन्तं पश्चिमकपाल इत्यर्थः, अथ चन्द्रे पूर्वकपा-  
लस्थे चन्द्रस्य मन्दफले ऋणे सति नतफलं चन्द्रे धनमर्थात्प-  
श्चिमनते चन्द्रे फले ऋणे सत्युणम्- इतरथा फले धने सत्यु-  
भयतः प्राक्कपालस्थे परकपालस्थे वा चन्द्रे नतफलमृणम्, एव-  
मेतौ ग्रहणे स्फुटतरौ विधाय ताभ्यामेवात्र तिथिः साध्या ।  
कैश्चिदित्यत्रासकृदिदं कर्म कृतं परमनुक्तवान्नासकृत्क्रियते,  
तथा कैश्चिदपि सूर्याचन्द्रमसोर्भुक्तिरपि नतेन संस्कृता तच्चैवं



रविगतिफलं रविहरेण भाज्यं लब्धेन रविचन्द्रविगतिरपि  
 संस्कार्या, चन्द्रगतिफलं चन्द्रहरेण भाज्यं लब्धं प्राक्पालस्थे  
 चन्द्रे गतिफले ऋणे भुक्तौ धनम्, अन्यथा ऋणमित्यर्थः ।  
 एतन्नतकर्म सूक्ष्ममिच्छतान्यत्रापि तिथ्यानयने सूर्याचन्द्रमसोः  
 पृथङ्गतं विधाय कर्तव्यम्, उक्तं च, इदं ग्रहाणां नतकर्म  
 युक्तं स्वल्पान्तरत्वाच्च कृतं तदाद्यैरिति ग्रहणदृग्गणितयोरेक-  
 त्वप्रयोजनायावश्यं कर्तव्यमिति भावः । इति नतं क्रमज्यानत-  
 क्रमं सिद्धान्ते प्रोक्तम्, तदेवानेन प्रकारेण मयोक्तम्, खशरभानु-  
 भुव इत्यङ्गानयनं क्रमज्ययोत्पन्नमित्यर्थः । ब्रह्मगुप्ताचार्यस्य  
 मते तदेव सम्मतम्, यत्कैश्चिद्वलननतद्वकर्म उत्क्रमज्यया  
 कथितं तदस्माकं न मतम्, चन्द्रमसो दिनं रात्रिरिति वचनात्  
 सूर्यस्य रात्रिदलं चन्द्रदिनार्द्धमिति, रात्रिदलम् १६।४९ इष्ट-  
 घटी पूर्णिमाघटी ११।५१ उभयोरन्तरम् ४।७७ प्राङ्गतमु-  
 न्नतम् २५।३ सूर्यस्य नतार्थं रात्रिशेषे गते वा भवति समये  
 चेज्जन्म तत्तद्वटीभिः संयुक्ते वासरार्द्धे खलु नतघटिकाः प्राक्-  
 प्रतीच्यो भवेयुरिति सूर्यस्य २५।३ पश्चिमेऽर्थाच्चन्द्रो-  
 न्नतमेव सूर्यस्य नतम्, नतेन ४।५७ हीनाः खगुणाः  
 २५।३ नतेनैव ४।५७ गुणिताः १२४।० सूर्यन-  
 तेन २५।३ त्रिंशद्दीनाः ४।५७ सूर्यनतेनैव गुणिता १२  
 ४।० एवमेभिः खशरभानुभुवः ११२५० भक्ता लब्धमं-  
 शादि ९०।४३ । ३२ दशवर्जितम् ८९।४३ । ३२



रविहरोऽयं स्वदशांशेन ८।४ । २१ ऊनो जातश्चंद्रहरः ७२  
 । २९ । १२ रविमन्दफलम् ० । ३८ । ४ रविहरेणात्म-  
 शादि०।०।२८ चन्द्रमन्दफलम् ४ । १९ । ५२ चन्द्रहरेण  
 लब्धम् ० । ३ । ३४ प्राक्पालत्वात्फलस्यर्णत्वाद्धनम्,  
 गतेः स्वल्पान्तरत्वाच्चतफलमुपेक्षितम्, नतफलसंस्कृतोऽर्कः ८  
 । ० । ४ । १७ चन्द्रः १ । २७ । ३५ । १८ आभ्यां  
 तिथिरेष्या ११ । ३८ ॥

अथ ग्रहाणां तात्कालिकत्वमिन्द्रवज्रयाह—

यातैष्यनाडीगुणिता द्युभुक्तिः षष्ठ्याहता तद्रहि-  
 तो युतश्च । तात्कालिकः स्यात्स्वचरः शशीनौ  
 पर्वान्त एवं समलिप्तकौ स्तः ॥ ४ ॥

यातैष्येति—गतगम्येष्टघटीभिर्ग्रहस्य दिनभुक्तिर्गुण्या षष्ठ्या  
 भाज्या लब्धेनौदधिको ग्रहस्तात्कालिकोऽन्यो वा गतफलेन  
 रहितो गम्येन युतो वक्रिणि विपरीतमेवं तात्कालिकः स्पष्टौ  
 चरफलेन संस्कृतौ, एवं तात्कालिकौ रविचन्द्रौ कृतौ समलि-  
 प्तकौ स्तः । अत्र पर्वान्तघटीकरणे शेषत्यागो भवति, तेन  
 चन्द्रो गतिबाहुल्यादल्पान्तरं भवति, अतो विभान्विन्दोरंशा  
 द्वादशभिर्भाज्याः शेषांशा हरात्त्याज्यास्तेषां कलास्ताभिश्च-  
 न्द्रसूर्ययोर्गती पृथक् भुक्तयन्तरेणाप्तेन कलाफलेन युतौ सम-  
 न्वितौ समलिप्तकौ स्तः । यथैष्यघटीभिः ११ । ३८ रवि-  
 गति ६१ । २१ गुणिता ७१३ । ४२ षष्ठ्या भक्ता लब्धेन



कलादिना ११ । ५३ युतः, एवं गम्यघटीभिश्चन्द्रगतिः ८२  
 ९ । ३५ यातघटी ३।११ गुणिते षष्ठ्या भक्ते कलादिफलेन  
 युतौ गम्यत्वात्स्वल्पान्तरत्वाद्विकलाभेदेऽपि न दोषः । अमा-  
 वास्यायां रविचन्द्रौ राश्यादिसमौ पूर्णिमायां च षड्राश्यन्तरे  
 लवादिसमौ तात्कालिकश्चन्द्रः २।०।१६।८ सूर्यः । ८ ।  
 ०।१६।१० पातः ४।१।३६।१५॥६९॥४॥

अथ शरसाधनमुपजात्याह—

सपाततात्कालिकचन्द्रदोर्ज्या त्रिघ्नी कृताप्ता च शरो-  
 ऽङ्गुलादिः । सपातशीतद्युतिगोलदिवस्यान्मेषा-  
 दिषड्गुं खलु सौम्यगोलः ॥ ५ ॥

सपातेति—तात्कालिकपातेन सहितस्य तात्कालिकचन्द्रस्य  
 भुजज्या कार्या सा त्रिभिर्गुणिता कृतैश्चतुर्भिर्भक्ता लब्धमंगु-  
 लादिः शरः स्यात् । सपातचन्द्रस्य गोलवशादिग्यस्य तादृशः  
 सपातचन्द्रे सौम्यगोलस्थे सौम्यशरः याम्यगोलस्थे याम्यशरः  
 सगोलः कथं दिगित्याह—मेषादीति—मेषादिराशिषड्गुं सौम्य-  
 गोलः, अपरं तुलादिषड्गुं याम्यगोलः यथा पातः ४।१।  
 ३६।१५चन्द्रः २।०।१६।८संयुतः सपातचन्द्रः ६।१।५२।  
 २३ भुजः ०।१।५२।२३ ज्या ३।५६ त्रिघ्नी ११ ।  
 ४८कृताप्ता २।५७ शरोऽङ्गुलादिः सपातचन्द्रो दक्षिणगोले  
 तेन दक्षिणः ॥ ५ ॥

अथायनज्ञानं प्रकारान्तरेण शरानयनं सार्द्धे-  
 न्द्रवज्रयाह—



गणककुमदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ५९ )

याम्योऽपरं कर्कमृगादिषट्के ते चायने दक्षिणसौम्यके  
स्तः । स्वाश्वाः ७० शराङ्गानि ६५ रसेषवो ५६ अग्नि  
वेदाश्च ४३ धिष्ण्यानि २७ खगाः ९ शरस्य ॥ ६ ॥  
खण्डानि तैः क्रान्तिवदत्र साध्यो बाणः कलादि-  
स्त्रिहृतोऽङ्गुलादिः ।

मकरादिषट्कमुत्तरायणं कर्कादिषट्कं दक्षिणायनं भवति ।  
स्वाश्वाः ७० शराङ्गानि पञ्चषष्टिः ६५ रसेषवः षट्पञ्चाशत्  
६ अग्निवेदास्त्रिचत्वारिंशत् ४३ धिष्ण्यानि सप्तविंशतिः  
२७ खगा नव ९ एतानि शरस्य खण्डानि षट्, तैः क्रान्ति-  
वत् क्रान्तिसाधनोक्तविधिना बाहुभागास्तियुद्धृता इत्यादि-  
ना कलादिः शरो भवति त्रिभिर्विभक्तं अङ्गुलादिः स्यात् ।  
अथ सपातचन्द्रः ६ । १ । ५२ । २३ भुजः ० । १ ।  
५२ । २३ अस्यांशाः १ । ५२ । २३ पञ्चदशभिर्भागो न  
पतति तेन भुक्तशरखण्डाभावः, भोग्यप्रथमखण्डेन ७०  
भुजांशाः १ । ५२ । २३ गुणिताः १३१ । ६ पञ्चदश-  
भिर्भक्तं लब्धं कलादिः ८ । ४४ त्रिहृतोऽङ्गुलादिः २ । ५५  
विधिभेदादल्पान्तरः अङ्गुलादिशरस्यैवान्नोपयोगस्तस्माद्भुक्त-  
मध्ये सर्वत्र कलादेरुपयोगः ॥ ६ ॥

अथ चन्द्रादिविम्बानामङ्गुलमानमिन्द्रवज्राद्धेनोप-  
जतया तद्-



बिम्बं विधोः स्यात्स्वगतिर्युगाद्रिभक्ता रवेर्दस्रहता  
 शिवात्ता ॥७॥ त्रिघ्नीन्दुभुक्तिस्तुरगांगभक्ता भूभा-  
 र्कभुक्तयद्रिलवेन हीना । राहुः कुभामण्डलगः  
 शशांकं शशांकगच्छादयतीनविंशम् ॥ ८ ॥

चन्द्रस्य स्फुटभुक्तिर्युगाद्रिभिश्चतुःसप्ततिभि ७४ भक्ता  
 लब्धं चन्द्रबिम्बांगुलानि स्युः, रविस्पष्टागतिर्दस्राभ्यां २  
 गुणिता शिवैरेकादशभि ११ भक्ता लब्धं रविविम्बं स्यात् ।  
 अथ चन्द्रभुक्तिस्त्रिगुणा तुरगाङ्गैः सप्तषष्टिभि ६७ भक्ता सूर्य-  
 भुक्तेः सप्तमांशेन ७ हीना भूभा छायाबिम्बं स्यात् । भूछाया-  
 वद्विधुकक्षा तावद्वर्तते, यथा चन्द्रगतिः ८ २९ । ३५  
 युगाद्रि ७४ भक्ता लब्धं चन्द्रबिम्बम् ११ । १२ अंगुला-  
 दिः । रविगतिः ६१ । २१ दस्रहता १२२ । ४२ शिव  
 ११ भक्ता लब्धं रविविम्बम् ११ । ९ चन्द्रगतिः ८२९ ।  
 ३ त्रिगुणा २४८८ । ४५ तुरगांग ६७ भक्ता लब्धम्  
 ३७ । ३२ रविभुक्तेः ६१ । २१ सप्तमांशेन ८ । ४५ हीनं  
 भूछायाबिम्बम् २८ । २२ । स्वस्वयोजनबिम्बानयनम् ।  
 स्वस्वपातकलाभिः कक्षा गुणिता चक्रकला २१६०० भक्ता  
 लब्धं योजनात्मकं बिम्बं भवति । एवं कृतस्वेर्विम्बं योजना-  
 त्मकम् ६५२२ चन्द्रस्य ४८० एवं सर्वेषां यथास्थानं  
 प्रदर्शयिष्यामः । अथ छादकमाह राहुर्भूभामण्डलगश्चन्द्रं  
 छादयति, चन्द्रमण्डलगः सूर्यबिम्बमाच्छादयति । अतश्चन्द्र-



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ६१ )

ग्रहे चन्द्रबिम्बं छाद्यं भूभा छादिका । सूर्यग्रहणे सूर्यबिम्बं  
छाद्यं चन्द्रबिम्बं छादकः ॥ ८ ॥

अथ ग्रासप्रमाणमुपजात्याह-

यच्छाद्यसंछादकमण्डलैक्यखण्डं शरोनं स्थगितं  
तदाहुः । छन्नं पुनश्छाद्यविवर्जितं तत्स्वच्छन्नमेत-  
न्निखिलग्रहे स्यात् ॥ ९ ॥

छाद्यच्छादकबिम्बमानयोर्योगस्यार्द्धं शरेण हीनं  
स्थगितं ग्रासप्रमाणं छन्नमित्यर्थः । तच्चेच्छरोनं भवति  
तदा ग्रहणाभावः छन्नं छाद्यमानेन हीनं सदंगुलादिस्वच्छन्नं  
स्यात्, एतत्तुल्यमाकाशं बिम्बादुपरि छादयति, परमस्वच्छन्नं  
नवांगुलासन्नम्, छन्नं विंशत्यंगुलासन्नम् एतत्सर्वग्रहणे  
सम्भवति । यथा छाद्यं चन्द्रबिम्बम् ११ । १२ छादकं  
भूभावबिम्बम् २८ । २२ उभयोरैक्यार्द्धम् १९ । ४७  
यदा शराभावस्तदा परममानैक्यखण्डमंगुलविंशत्यासन्नम्  
१९ । ४७ शरेण २ । ५७ हीनं स्थगितम् १६ । ५० छन्नं  
चैतच्छाद्यमानेन ११ । १२ विवर्जितं जातं स्वच्छन्नम् ५ ।  
३८ अथ विंशोपकार्थं क्षेपकश्लोकः—“छन्नं नख २० गुणं  
कृत्वा छाद्यमानेन भाजितम् । छन्नम् १६ । ५० विंशति  
२० गुणम् ३३६ । ४० छाद्येन ११ । १२ भक्तं लब्धं विंशो-  
पका भवन्तीति व्यवहारः ३० । ३ परमविंशोपकाश्चत्वारिंश-  
दासन्ना भवन्ति ॥ ९ ॥



अथ स्थितिविमर्दं भिन्नजातेरुपजात्याह-

द्विघ्राच्छराच्छन्नयुताहतात्पदं खाष्टेन्दुनिघ्नं विवरेण  
गत्योः । भक्तं स्थितिः स्याद्वटिकादिरेवं खच्छन्नतो  
मर्दमपि प्रजायते ॥ १० ॥

पूर्वानीतः शरो द्वाभ्यां गुणनीयश्छन्नेन युतः पुनस्तच्छ-  
न्नेन गुणितस्तस्मात्पदं मूलं ग्राह्यं तन्मूलं खाष्टेन्दुभिरशीत्युत्त-  
रशतेन गुणितं चन्द्रसूर्यस्फुटभुक्तयन्तरेण भक्तं लब्धं घटिका-  
दिस्थितिर्भवति, छन्नवत्खच्छन्नेनैव विमर्दं भवति, यतो भूभा  
सूर्यगत्या पूर्वतो यात्यतो रविगतिर्गृहीता । यथा शरः २।५७  
द्विघ्न ५।५४ छन्नेन १६।५२ युत २२।४४ छन्नेनैव  
गुणितः ३८२।४० मूलम् १९।३४ खाष्टेन्दुभिः १।८०  
गुणितम् ३५२२।० चन्द्रसूर्ययोर्गत्यन्तरेण ७६८।१४ भक्तं  
लब्धम् ४।३५ मध्यस्थितिर्घटिकादिका, परमास्थितिः पञ्चघ-  
टिकासन्ना, एवं खच्छन्नतो मर्दः, द्विगुणशरः ५।५४ खच्छ-  
न्नेन ५।३८ युतः ११।३२ खच्छन्नेन गुणितः ६४।५८  
पदम् ८ खाष्टेन्दुगुणम् १४४० भुक्तयन्तरेण ७६८।१४  
भक्तं लब्धं मर्दघटिका १।५५ परमविमर्दः । घटिका-  
द्वयासन्नः ॥ १० ॥

अथ ग्रहणमोक्षयोः स्थितिविमर्दानयनं पञ्चकालसा-  
धनमिन्द्रवज्रात्रयेणाह-

विक्षेपतो नागयुगैर्विभक्ता नाज्यादिकं यत्फलमत्र



लब्धम् । द्विष्टा स्थितिस्तेन युता विहीना स्यातां  
क्रमात्स्पर्शिकमोक्षके ते ॥ ११ ॥

ओजे पदे पातयुतो विधुश्चेद्युग्मेऽन्यथैवं स्थितिव-  
द्विमर्दे । सूर्योदयादस्तमयाच्च गम्यो मध्यो ग्रहः  
पर्वविरामकाले ॥ १२ ॥

स्थित्या विमर्देन च वर्जितेऽस्मिन्स्तःस्पर्शसम्मी-  
लनके क्रमेण । युक्तेऽथ तस्मिन्स्थितिमर्दकाभ्यां  
मुक्तिस्तथोन्मीलनकं निजाभ्याम् ॥ १३ ॥

विक्षेपत इति शरात्किलक्षणान्नागयुगैः ४८ विभक्ता नाड्या-  
दिकं फलं लब्धं तेन फलेन द्विष्टा स्थितिरेकत्र युतान्यत्र हीना  
सती क्रमेण स्पर्शमोक्षयोः स्थिती भवतः, अत्रैतस्मिन्नेव  
चन्द्रग्रहणे न तु सूर्यग्रहणे चेद्यदि पातयुतो विधुरो-  
जपदे स्यात्तदैवम्, अथ यदि सपातचन्द्रो युग्मे पदे स्यात्तदा  
फलयुता मोक्षस्थितिः फलहीना स्पर्शस्थितिर्भवति एवं स्थि-  
तिवद्विमर्देऽपि साध्ये, अत्र भास्थे स्पर्शमोक्षशरादेतत्कर्म  
साधितम्, तद्वचनं च विक्षेपत इति मध्यविक्षेपाच्च भवति,  
स्वस्वविक्षेपादिति ज्ञेयम्, मध्यविक्षेपादेतत्कर्म कर्तुं न युज्यते  
यतो मध्यस्थितयोः सममन्तरं न भवति । शरस्यान्यदि-  
क्त्वात्, तस्मात्स्वमौक्षिके ते ॥ ११ ॥ स्वविक्षेपादिति सम्भ-  
वतीति मया तु वृद्धसम्प्रदायमनुसृत्योदाह्रियते । यथा मध्य



शरः २ । ५७ नागयुगै ४८ भक्तः लब्धेन ० । ३ मध्य-  
 स्थितिः ४ । ३५ द्विष्टा ४ । ३५ सपातचन्द्रो विषमे  
 पदे तेन युता सती स्पर्शस्थितिः ४ । ३८ हीना सती मोक्ष-  
 स्थितिः ४ । ३२ एवं लब्धफलेन ० । ३ मध्यविमर्दः १ ।  
 ५५ पुनः सन् १ । ५८ स्पर्शविमर्दः, हीनः सन् १ । ५२  
 मोक्षमर्दः। सूर्योदयादिति—सूर्यग्रहणे सूर्योदयाच्चन्द्रग्रहणे सूर्या-  
 स्तमयाद्वावि, ऐष्ये पर्वावसानकाले दर्शपूर्णमास्यन्ते स्फुटम-  
 ध्यग्रहा स्यात्, चन्द्रग्रहणे स मध्यग्रहः पूर्णमास्यन्तः सूर्य-  
 ग्रहणे स एव लम्बनसंस्कृतः स्फुटदर्शान्तः, अथ स्पर्शिक-  
 स्थित्या स्पर्शिकविमर्देन च वर्जिते हीने पर्वान्ते तिथ्यन्ते  
 यथाक्रमं स्पर्शं सम्मीलनकं च स्यात्, अथ निजाभ्यां स्वी-  
 याभ्यां मौक्षिकाभ्यां युक्तेऽस्मिन् पर्वान्तकाले क्रमेण मोक्षस-  
 मुन्मीलनकं च स्यात्, उभयोश्छाद्यच्छादकयोर्मण्डले सम्पर्कः  
 सम्मीलनमिति, छायावृत्ताखिलग्रसनं छाद्यबिम्बादर्शनमित्यर्थः।  
 मध्यग्रहमिति यावत्, शराद्बुलमानेन छादनच्छादनं छन्नमि-  
 त्यर्थः । तन्मध्यग्रहणमेतस्मादधिकं न छाद्यते इत्युन्मीलन-  
 मिति, मध्यग्रहणान्मुच्यमाने छाद्यबिम्बस्पर्शनमात्रं मोक्ष  
 इत्युभयोर्बिम्बयोः पृथग्भावः छाद्यबिम्बाधिको यावद्भासः,  
 स्पर्शस्थित्या ४ । ३८ पर्वान्तकालम् ११ । ३८  
 हीनोजातः स्पर्शकालः ७ । ० स्पर्शमर्देन १ । ५८ रहितो  
 जातः सम्मीलनकालः ९ । ४० तिथ्यन्तः ११ । ३८ मोक्ष-



स्थित्या ४ । ३२ युक्तो जातो मोक्षकालः १६ । १० स  
एव पर्वान्तकालः ११ । ३८ मोक्षमर्देन १ । ५२ युक्तो  
जात उन्मीलनकालः १३ । ३० स्पर्शकालः ७ । ० मोक्ष-  
कालः १६ । १० अनयोर्द्वयोरन्तरम् ९ । १० जातस्पर्श-  
मोक्षयोरन्तरकालः घट्यादिः पुण्यकालग्रहस्थितिः ॥ १३ ॥

अथ बलनानयनमुपजातीन्द्रवज्रोपजात्याह-

खाङ्गा ९० हतं स्वद्युदलेन भक्तं स्पर्शं विमुक्तौ  
च नतं लवाः स्युः । तज्ज्याहताश्चाक्षलवा विभक्ता-  
स्त्रिभज्यया प्रागपरे नते स्यात् ॥ १४ ॥ सौम्यान्त-  
काशा बलनं ग्रहस्य युक्तायनांशस्य तु कोटि-  
जीवा बाणैर्विभक्तायनदिक्तथान्यद्वागाद्यमेकान्य-  
दिशोस्तयोस्तु ॥ १५ ॥ योगान्तरज्याहतमान-  
योगखण्डं त्रिभज्याहतमङ्गुलाद्यम् । स्फुटं भवेत्त-  
द्बलनं रवीन्द्रोः प्राग्रासमोक्षे विपरीतदिक्के ॥ १६ ॥

स्पर्शविमुक्ते मोक्षे च यन्नतं तत्खाङ्गैर्नवातिभिः ९० हतं  
स्वदिनार्द्धेन चन्द्रग्रहणे रात्र्यर्द्धेन रविग्रहणे दिनार्द्धेन भक्तं  
नतांशाः स्युः, तेषां नतांशानां ज्यया गुणिताः स्वदेशाक्षांशास्त्रि-  
ज्यया विंशत्युत्तरशतेन १२० भक्ता लब्धं स्पर्शमोक्षबलनमं-  
शादिः स्यात्, पूर्वनते प्राक्कपाले सौम्यं बलनम्, अपरनते  
प्रत्यक्कपालेऽन्तकाशं याम्यं बलनम् । अयनांशयुक्तस्य तात्का-  
लिकग्रहस्य रवेश्वन्द्रस्य वा कोटिज्या बाणैः पञ्चभिर्भक्ता



लब्धमंशाद्यमायनं वलनं स्यात्, तच्चायनदिक्, यदि सायनो  
 ग्रहः सौम्येऽयने तदा सौम्यम्, यदि याम्येऽयने तदा याम्यम्,  
 तयोर्क्षवलनायनवलनयोरेकदिशि योगो भिन्नदिशि वियोगः  
 कार्यः तस्य योगस्यान्तरस्य च या ज्या तथा गुणितं छाद्य-  
 छादकमानैक्यार्द्धं त्रिभज्यया भक्तं स्फुटं वलनं भवति, योग-  
 पक्षे सैव दिक्, अन्तरपक्षेऽधिकवलनसम्बन्धिनी भवति । तच्च  
 वलनं रवीन्द्रोः प्राग्रासमोक्षे विपरीतदिक् इति, प्राग्रासं  
 स्पर्शवलनं रवेर्ग्रहणे विपरीतं देयं याम्यं चेत्सौम्यं ज्ञेयम्, सौम्यं  
 चेद्याम्यमिति, इन्द्रोर्ग्रहणे मोक्षवलनं विपरीतं याम्यञ्चेत्तदा  
 सौम्यम्, सौम्यं चेत्तदा याम्यम् । विशेषश्चात्र स्वमध्ये पाताले  
 चाक्षजवलनाभावः, वलनं चतुर्विंशत्यंशप्रमाणम्, कर्कादौ  
 मकरादौ च वलनाभावः सदोह्यम्, परमं स्पष्टवलनमङ्गुलप-  
 ञ्चदशासन्नम् । यत्र षट्षष्टिपलांशास्तत्र परमं स्पष्टवलनं  
 विंशत्यङ्गुलमुक्तप्रकारेण भवतीति ज्ञेयम् । इह सममण्डलं  
 प्रष्टुः प्राची, सममण्डलादिष्टे नते काले विषुवन्मण्डलप्राची  
 यावतायनश्चलति तावत्तद्विक्रपालोद्भवं ज्ञेयम् । अथ विषुवन्म-  
 ण्डलात्क्रान्तिमण्डलप्राचीं यावतायनश्चलति तदायनं तद्विज्ञे-  
 यम् । तयोर्योगवियोगात्स्फुटमिति । सममण्डलात्क्रान्तिमण्डलं  
 यावतायनश्चलति तत्स्फुटं वलनमिति । अथ ग्रस्तोदये ग्रस्तास्ते  
 स्पर्शमोक्षवलनानयनमुच्यते रात्रेः शेषे गते वा इत्यादिना  
 तावत्तद्विक्रपालोद्भवं ज्ञेयम् ।



तांशास्तेषां भुजं कृत्वा ज्या साध्या ततः प्राग्वदक्षवलनमाने-  
यम् । उक्तं च पर्वमालायाम्,—स्वरात्रौ शेषजा नाड्यो द्युदलं  
स्पर्शमोक्षयोः । नतं स्यात्स्वदिनं प्राग्वत्तन्नाड्यः षड्गुणा लवाः  
१ तद्भुजज्या पलांशघ्नी त्रिज्याभक्ता लवादिकम् । वलनं  
स्यादुदग्याम्यं ग्रहणं प्राक्परस्थिते २ पुनरुक्तम्, रात्रेः शेषघटी-  
युक्तं दिनार्द्धं प्राङ्गतं रवेः । रात्रेर्गतघटीयुक्तं दिनार्द्धं प्रत्यङ्गतं  
रवेः १ दिनशेषघटीयुक्तं निशार्द्धं प्राङ्गतं भवेत् । सूर्योदया-  
गुड्गिशार्द्धं प्रत्यगिन्दोर्नतं मतम् २ ततः स्वाङ्काहतमित्या-  
दिकार्यम् । ब्रह्मतुल्यभाष्ये तु ग्रस्तोदये स्पर्शिकनतं ग्रस्तास्ते  
मौक्षिकं नतम् । स्वदिनार्द्धाद्यावदधिकं भवति तस्य स्वदिना-  
र्द्धवशादंशान्प्रसाध्य नवते ९० विशोध्य तज्ज्यां कृत्वाऽक्षांशैः  
सङ्गण्य त्रिज्यया भाज्यं तदक्षजं वलनं स्यात् । ग्रस्तोदये सौम्यं  
ग्रस्तास्ते दक्षिणमिति । एतदुदाहरणं यथास्थानं दर्शयिष्यामः ।  
अस्तात्स्पर्शघटी ७ चन्द्रदिनार्द्धम् १६।४९ अनयोरन्तरं स्पर्शन-  
तं ९।४९ प्राक् स्वाङ्काहतं ८८३।३० स्वदिनार्द्धेन १६।४९ भक्तं  
लब्धं नतांशाः ५२।३२।१३ एषां ज्या ९५।२ अनयाक्षांशाः  
२४।३५।९ गुणिताः २३३६।२८।५८ त्रिज्यया १२०  
भक्ते लब्धमाक्षजवलनमंशादिः १९।२८।१४ प्राङ्गतत्वादुत्त-  
रम्, अथायनांशाः स्पर्शकालः ७ यात्येप्यनाडीत्यादिना स्पर्शि-  
कश्चन्द्रः १।२९।११।३८ सायनः २।१७।१९।२० कोटि  
०।१२।४।४० ज्या २६।१ वाणैर्भक्ता लब्धमायनं वलनम्



( ६८ )

करणकुतूहलम् ।

५।१३ सौम्यायनत्वात्सौम्यम्, आसन्नाक्षयोरेकदिक्त्वा-  
योगः २४।४०।४० अस्य ज्या ४९।५२ अनया चन्द्रभू-  
भामानयोगखण्डम् १९।४७ हतम् ९८६।३१।४४ त्रिज्यया  
१२० भक्ते लब्धं स्पष्टवलनमङ्गुलादिः ८।१३।९ मोक्षका-  
लघटी १६।१० चन्द्रदिनार्द्धयोरन्तरं प्राङ्गतम् ०।३९ स्वाङ्के-  
९० गुणितम् ५८।३० चन्द्रदिनार्द्धेन १६।४९ भक्ते लब्धं  
नतांशाः ३।२८।४३ एषां ज्या ७।१८ अनयाक्षांशाः २४।३५।  
९ गुणिताः १७९।२८ त्रिभज्यया भक्ते लब्धम् १।२९।४४  
प्राङ्गतत्वादुत्तरम् । अथायनम्, मोक्षकालः १६।१० तात्का-  
लिकश्चन्द्रः २।१।१८।४४ सायनः २।१९।२६।२६ कोटिः  
०।१०।३३।३४ ज्या २१।४७ बाणौ ५ भक्ते लब्धम् ४ ।  
२१।२४ उत्तरायणत्वादुत्तरम् । अक्षजायनयोरेकदिक्त्वायोगः  
५।५१।८ अस्य ज्या १२।१७ अनया मानयोगखण्डम् १९ ।  
४७ गुणितम् २५६।११ त्रिज्यया १२० भक्ते लब्धं स्फुटवलनम्  
२।८।५ सौम्यम् ॥ १६ ॥

अथ स्पार्शिकमोक्षिकशराविन्द्रवज्रयाह-

माध्यः शरस्त्वोजपदोद्भवश्चेत्स्थित्यग्निश्च भागोन-  
युतो युतोनः । युग्मे विधोर्वा प्रथमान्त्यबाणौ  
चन्द्रग्रहे व्यस्तदिशः शराः स्युः ॥ १७ ॥

माध्य इति मध्यग्रहणकालिकः शरो यदि विषमपदस्थ-

सपातचन्द्रादुत्पन्नस्तदा मध्यस्थितिर्द्वितीयभागेवोच्यते रहितः



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ६९ )

सन् स्पर्शकालिकः शरो भवति । स्थिते तृतीयभागेन युतो  
 मध्यकालीनः शरोन्त्यकालीनो मोक्षकालीनः शरो भवति ।  
 युग्मपदोद्भवश्चेत्तदा स्थितितृतीयभागेन युतः सन्स्पर्शिकः,  
 हीनः सन्मौक्षिकः शरः स्यात् । एवं विधोश्चन्द्रग्रहणे न तु  
 सूर्यग्रहणे । वा अथवा विधोस्तात्कालिकात्सपातचन्द्रात्प्रथ-  
 मान्त्यबाणौ साध्यौ, ते स्पर्शमध्यमोक्षशराश्चन्द्रग्रहणे परि-  
 लेखकर्मणि विपरीतदिशो ज्ञेया नान्यत्र । उक्तं च, “नित्यशोऽ-  
 र्कस्य विक्षेपा परिलेखे यथाक्रमम् । विपरीतं शशाङ्कस्य” इति ।  
 यथा मध्यस्थितिः ४।३५ तृतीयभागेन १।३१ ओजपदत्वा-  
 न्माध्यः शरः २।५७ हीनो जातः स्पर्शशरः १।२६ मध्यशरः  
 २।५७ स्थितितृतीयभागेन १।३१ युतो जातो मोक्षशरः  
 ४।२८ इदं कर्म माध्यशरस्यैव । अथ प्रकारान्तरेण स्पर्शिक  
 श्वन्द्रः १।२९।११।३८ तात्कालिकपातेन ४।१।३५।५३  
 युतः ६।०।४७।३१ भुजः ०।०।४७।३१ ज्या १।३९  
 त्रिघ्नी ४।५७ कृताप्ता शरो जातो याम्यः १।१४ स्पर्शकालीनः  
 मोक्षकालिकः पातः ४।१।३६।२१ चन्द्रेण २।१।१८।४४  
 युक्तः ६।२।५५।५ भुजः ०।२।५५।५ ज्या ६।७ त्रिघ्नी  
 १८।२१ कृताप्ता मोक्षशरो दक्षिणः ४।३५।० प्रकारान्तर-  
 भेदादल्पान्तरम् ॥ १७ ॥

अथ परिलेखमिन्द्रवज्राद्वयेनाह-

ग्राह्यार्द्धसूत्रेण विधाय वृत्तं मानैक्यखण्डेन च साधिताशम् ।



बाह्येऽत्र वृत्ते वलनं यथाशं प्राक्स्पर्शिकं  
पश्चिमतश्च मौक्षम् ॥ १८ ॥

देयं रवेः पश्चिमपूर्वतस्ते ज्यावच्च बाणौ वलनाग्र-  
काभ्याम् । उत्पाद्य मत्स्यं वलनाग्रकाभ्यां माध्यः  
शरस्तन्मुखपुच्छसूत्रे ॥ १९ ॥

समे भूतले पदादौ वा ग्राह्यस्य चन्द्रग्रहणे चन्द्रस्य रवि-  
ग्रहणे रवेः बिम्बमानाङ्गुलस्यार्द्धेनाभीष्टस्थानकल्पितबिन्दोर्म-  
ण्डलं कृत्वा ग्राह्यग्राहकमानयोगार्द्धप्रमाणेन कर्काटकेन सूत्रेण  
षान्यद्वृत्तं तस्मादेव बिन्दोः कृत्वा तस्माद्विन्दोरुपरि पूर्वापरं  
तथा दक्षिणोत्तरं रेखाद्वयं कर्तव्यम् । एवं साधितदिके बाह्येऽ-  
त्र वृत्ते वलनं देयं तच्च यथाशं दक्षिणस्यां याम्यं सौम्यमुत्तर-  
स्याम्, प्राग्ग्रासमोक्षे विपरीतदिक्त्वम् इति पूर्वं सम्प्रसार्य  
तत्रापि चन्द्रग्रहणे स्पर्शिकं वलनं प्राचीचिन्हात्, मौक्षिकं  
पश्चिमचिह्नान्नेयम्, रविग्रहणे तु स्पर्शिकं पश्चमतो मौक्षिकं  
पूर्वतः, ततश्चन्द्रग्रहे व्यस्तदिशः शराः स्युरिति पूर्वं सम्प्रसार्य  
स्पर्शिकमौक्षिकवलनाग्रचिह्नाभ्यां स्पर्शिकशराङ्गुलपरिमि-  
ते शलाके क्रमेण स्वदिगभिमुखे ज्यारूपेण देयः । स्पर्शवल-  
नाग्रात्स्पर्शशरो देयः । मौक्षिकवलनाग्रान्मौक्षिकशरो देयो  
ज्यावत् । एवं धनुराकारे बाह्यवृत्ते रेखाप्रदेशे शरद्वयाग्रं चिन्हं  
विधाय मध्यशरार्थमाह—उत्पाद्येति—वलनद्विकान्तरमितादिक  
सूत्रस्यैकाग्रं स्पर्शवलनस्योपरि धृत्वा तेन बिम्बार्द्धं कुर्यात्,



अथ मौक्षिकवलनाग्रात्तेनैव सूत्रेण बिम्बाद्धं कार्यं तयोर्बिम्बा-  
द्धयोर्यत्र सङ्गमस्तत्र मुखपुच्छे प्रकल्प्ये। अथ वलनाग्रकाभ्यां  
समतुल्यप्रमाणेन कर्काटकेन वृत्तद्वये कृते वृत्तयोः समासे  
मत्स्याकार उत्पद्यते तन्मध्यसूत्रे तन्मुखपुच्छसूत्रमिति, तस्य  
मुखात्केन्द्रव्यापिनीं पुच्छपर्यन्तं रेखां कृत्वा ॥ १९ ॥

अथ स्पर्शादिस्थानमुपजात्याह—

केन्द्राद्यथाशं स्वशराग्रकेभ्यो वृत्तैः कृतैर्ग्राहकख-  
ण्डकेन । स्युः स्पर्शमध्यग्रहमोक्षसंस्था अथाङ्ग्ये-  
न्मध्यशराग्रचिन्हात् ॥ २० ॥

केन्द्रादिति—तस्मात्केन्द्रान्मध्यस्थितविन्दोर्मध्यशरः स्व-  
दिगभिमुखो देयः, एवं शरत्रयाग्रं चिन्हयित्वा रविग्रहे ग्राह-  
कस्य चन्द्रस्य खण्डकेन चन्द्रग्रहणे भूभायाःखण्डकेन माना-  
द्धेन तत्केन्द्रादिति—कर्काटकेन स्पर्शशराचिन्हाद्वृत्तं कुर्यात् ।  
तदभ्यन्तरे ग्राह्यवृत्ते यत्र स्पृशति तत्र स्पर्शो ज्ञेयः, एवं मौ-  
क्षिकशराग्रकृतवृत्तसम्पर्कान्मोक्षस्थानं ज्ञेयम्, मध्यशराग्रकृ-  
तवशान्मध्यग्रहणसंस्थानं ज्ञेयम्, तत्र यदा मध्यग्रासो ग्राह्य-  
बिम्बमुल्लङ्घ्य यावद्बहिःपतति तावदाकाशं गृह्यते तत्र सर्वग्रहणं  
ज्ञेयम्, यदा तु ग्राह्यबिम्बैकदेशे गृह्णाति तदा तावदेव खण्डग्र-  
हणम्, यदा ग्राह्यं न स्पृशति तदा ग्रहणाभावः ॥ २० ॥

अथ सर्वग्रहणोपयोगमिष्टमासं चेन्द्रवज्रावयेणाह—



आद्यन्त्यवाणाग्रगते च रेखे ज्ञेयाविमौ प्रग्रहमुक्ति-  
मार्गौ । मानान्तरार्द्धेन विलिख्य वृत्तं केन्द्रेऽथ त  
न्मार्गयुतद्वयेऽपि ॥ २१ ॥

भूभार्द्धसूत्रेण विधाय वृत्ते सम्मीलनोन्मीलनके च  
वेद्ये । मार्गप्रमाणे विगणय्य पूर्व मार्गाद्बुलघ्नं स्थि-  
तिभक्तमिष्टम् ॥ २२ ॥

इष्टाद्बुलानि स्युरथ स्वमार्गे दद्यादमूनिष्टवशात्तदग्रे ।  
वृत्ते कृते ग्राहकखण्डकेन स्यादिष्टकाले ग्रहणस्य  
संस्था ॥ २३ ॥

इतीह भास्करोदिते ग्रहागमे कुतूहले । विदग्धबु-  
द्धिवल्लभे शशाङ्कपर्वसाधनम् ॥ ५ ॥

अथ मध्यशराग्रचिन्दोः स्पर्शाग्रपर्यन्तं रेखां लिखेत्स  
ग्राहकस्य ग्रहणमार्गः, यतो मध्यशराग्रचिह्नादेव मोक्षशराग्र-  
पर्यन्तं रेखां कुर्यात्स मोक्षमार्गः, शरत्रयं स्पर्शिनी सा रेखा  
धनुराकारा भवति, मानान्तरार्द्धेनेति—ग्राह्यग्राहकमानयोरन्तर-  
स्य यदर्द्धं तत्प्रमितेन कर्काटकेन केन्द्रे वृत्तं कुर्यात्, तस्य  
वृत्तस्य पूर्वविहितग्रहमार्गरेखायाश्च यत्र योगस्तत्र भूच्छायामा-  
नार्द्धमिति कर्काटकेन वृत्तं कुर्यात्, तद्वाह्यवृत्तं यत्र स्पृशति  
तत्र सम्मीलनमोक्षासनम्, सम्मीलनमिति वृत्तमोक्षमार्गयोर्यत्र  
योगस्तत्र भूच्छायामानार्द्धमिति कर्काटकेन वृत्ते कृते तेन ग्राह्या-  
त्संस्पर्शात् सम्मीलनं ज्ञेयम्, स्पर्शासन्नमुन्मीलनमिति विशेषा-



श्वात्र च्छादकार्द्धसूत्रेणेति नोक्तं भूभयैवोक्तं तस्मात्सूर्यग्रहणे  
सम्मीलनोन्मीलनयोरभावो ज्ञेयः । कदाचित्स्वल्पान्तरमुच्यते  
तथापि विम्बयोग एव भवति तत्तु खच्छन्नम्, उभयोश्छाद्य-  
च्छादकयोर्विम्बसाम्यात् । अथेष्टग्रासमोक्षग्रासः ॥ मार्गेति ।  
कश्चित्पृच्छति स्पर्शकालादनन्तरमभीष्टकालगते मोक्षकाला-  
त्पूर्वं वाभीष्टकाले कियान्ग्रासस्तदा ग्रासमार्गेरेखा मोक्षमा-  
र्गेरेखाङ्गुलैः परिमीय तैर्मार्गाङ्गुलैरिष्टकालं गुणयेत्, ततः क्रमेण  
स्पर्शस्थितिमोक्षस्थितिघटिकाभिर्गुणयेत् तन्मितानीष्टाङ्गुलानि  
तान्यङ्गुलानि यथेष्टं स्वमार्गे दद्यात्, यथेष्टग्रास इष्टस्पर्शशरा-  
त्स्पर्शे मार्गे मोक्षशरान्मोक्षमार्गे इष्टाङ्गुलैश्चिन्हं कृत्वा तदग्र  
इष्टाङ्गुलाग्रचिन्हे ग्राहकमानार्द्धेन वृत्ते यावद्ग्राह्यमाच्छाद्यते  
तावदिष्टकाले ग्रहणस्य संस्थानं ज्ञेयम् । यथा स्पर्शादिष्टघटी  
१ स्पर्शमानाङ्गुलैः १९ गुणितैः १९ स्पर्शस्थित्या ४।३८  
भक्ताल्लब्धम् ४।६ इष्टाङ्गुलानि । अथ परिलेखं विना स्पर्श-  
मध्यमोक्षज्ञानमुच्यते-“सौम्यांशे यदि शायकोऽनलदिशि प्राच्यां  
शशाङ्कग्रहश्छन्नं पूर्वमथान्तकस्य दिशि तन्मुक्तिः क्रमाद्रक्ष-  
साम् । याम्यश्चेद्विशिखस्तदेन्द्रककुभः स्पर्शः पुरारेदिशि च्छन्नं  
सौम्यदिशीदमुक्तमनला मुक्तीरिमाः स्युः क्रमात्” इति ॥ १ ॥  
यया ग्राह्यार्द्धम् ५।३६ मानैक्यार्द्धम् १९।४६ स्फुटं स्पर्श-  
वलनं सौम्यम् ८।२१।३ स्पष्टं मोक्षवलनं सौम्यम् २।८ परे



दक्षिणे स्पर्शशरः १।१६ मध्यशरः २।२७ मोक्षशरः ४।४८ परः  
 उत्तराभूच्छायामानार्द्धम् १४।११ मानार्द्धम् ८।३५ एवमत्र नि-  
 पुणेन विचार्य परिलेखो विधेयः। अथ ग्रस्तोदये चन्द्रस्पर्शनतायो  
 दाहरणम् शके १५२८ भाद्रपदपूर्णिमायां शनौ २६।३३ अब्दाः  
 ४२३ अधिमासाः १५७। अवमानि २४५९ अहर्गणः १५४६  
 ९५० औदयिको मध्योऽर्कः ५।७।५९ चन्द्रः १०२५।।३।३४  
 उच्चम् २।२२।३६।४४ पातः ६।२६।३।५४ औदयिकाः स्व-  
 देशीयाः, चन्द्रस्य रामबीजम् ०।१५।० रवेर्मन्दफलमृणम्  
 २।८।१२ चन्द्रमन्दफलं धनम् ४।२७।३४ स्पष्टोऽर्कः  
 ५।४।५७।० चन्द्रः १०।२९।२७।५ अयनांशाः १८।३।२७  
 चरपलान्यृणानि १२ रविगतिः ५८।३५ चन्द्रगतिः ८१९।  
 चरपलसंस्कृतदिनार्द्धम् १५।१२ रात्र्यर्द्धम् १४।४८ एष्या  
 तिथिः २६।२२ दिने पूर्णिमायां यातत्वान्नतफलार्थम्,  
 नतानयनम्, दिनशेषघटीयुक्तमिति दिनशेषः ४।२२ रात्र्यर्द्धम्  
 १४।४८ अनयोर्योगः १९।० नतं प्राक्, एतावता मध्यान्हां-  
 शुमतार्थ एव विवरेत्यादिप्रकारेण सूर्योन्नतमेव चन्द्रनतम्, ततो  
 नतविहीनहतैरित्यादिना नतफलं सूर्यस्य धनम् ०।२।५५  
 चन्द्रनतफलमृणम् ०।६।४६ नतफलसंस्कृतो मध्यग्रहणकालः  
 समकलः सपातात्कालिकेत्यादिना शरोऽङ्गुलादिः २।२४  
 ऋणे चन्द्रविस्वम् ११।४ भूभा २८।० छन्नम् १७।१८  
 स्थितिः ४।३७ ऋणम्, अथ स्पर्शनतार्थमुदयादृतघट्यादि



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ७५ )

२२।२१ समये स्पर्शस्तेन दिनशेषः ८।३० चन्द्रस्य रात्रि-  
 शेष एवेत्यादिवत् २१ रात्रिशेषघट्यः ८।३ चन्द्रदिनार्द्धम्  
 १४।४८ अनयोर्योगः २२।५१ स्पर्शनतं प्राक् खाङ्गैर्गुणि-  
 तम् २००६।३० युदलेन १४।४८ भक्तं नतांशाः  
 १३८।५७।९ राश्यादि ४।१८।५७।९ भुजः १।११।२।५१  
 ज्या ७८।३४ अक्षांशाः २४।३५।९ गुणिता १९३१।१०।  
 ३७ त्रिज्यया १२० भक्तं लब्धमाक्षवलनमुत्तरम् १६।५  
 भाष्यप्रकारे तु नतात् २२।५१ दिनार्द्धम् १४।४८ शुद्धम्  
 ८।३ खाङ्गैर्गुणितम् ७२४।३० भक्तं चन्द्रदिनार्द्धेन लब्धं  
 नतांशाः ४८।५७ नवतेः शुद्धाः ४१।३० पूर्वभुजांशसदृश-  
 मतः प्राग्वद्वलनमिति, अन्यत्यागवत्कार्यमिति तद्विशेषत्वाद्द-  
 लनबोधाय दर्शितम्, सुबुद्धीनामनवगतं किञ्चिन्नास्ति, एवं  
 ग्रस्तास्तेऽपि नतदिक् स्वयमूह्यम्, सूर्यग्रहणेऽपि ग्रस्तोदये  
 ग्रस्तास्ते वक्तव्यं तद्विक्साधनम् ।

इति श्रीकरणकुतूहलवृत्तौ चन्द्रग्रहणाध्यायश्चतुर्थः ॥ ४ ॥

अथ सूर्यग्रहणाधिकारो व्याख्यायते तत्रादौ परि-  
 पाटी लिख्यते—

संवत् १६५७ आषाढकृष्णे वर्षे शके १५२२ प्रवर्तमाने  
 लौकिकश्रावणवद्यामायां चन्द्रे २८।४६ अत्र दिने सूर्य-  
 पर्वविलोकनार्थं गताब्दाः ४१७ अधिमासाः १५४ अवमानि  
 ९४२३ औदयिकोऽहर्गणः १५२४३६ रामबीजादिवीजदे-  
 शान्तरशुद्धा मध्यमाः, सूर्यः ३।०।३६।३२ चन्द्रः २।२९



१४०।२३ उच्चम् ६।११।२।५६ पातः२।२६।२० चन्द्रे  
 रामबीजं कलाघर्णम् १५ रविमन्दफलमृणम् ०।२८।३६  
 स्पष्टोऽर्कः३।०।६।३४ चन्द्रमंदफलं धनम् ४।४१।५० स्पष्ट  
 चन्द्रः२।२४।१।५७ पातः२।२६।५५ अयनांशाः १७।५७।  
 २० चरमलानि १०३ कणमतस्तिथिघटी एष्या २८।४६  
 दिनार्द्धम् १६।४३ दिनम् ३३।२६ रात्र्यर्द्धम् १३।१७  
 रात्रिः २६।३४ युदलगतघटीनामिति, दिनार्द्धम् १६।४३  
 गतघटी २८।४६ अनयोरन्तरं पश्चिमनतम् १२।३ चन्द्रस्य  
 सहचरत्वं तुल्यमेव यदा रात्रावमावास्यान्तो भवति तदा  
 रात्रिशेषघटीयुक्तमित्युक्तवन्नतं साध्यम् । अथ नतफलार्थं  
 नतविहीनहतैरित्यादिना नतेन १२।३ खगुणा हीनाः १७।  
 ५७ नतेनैव १२।३ गुणाः २१६ एभिः खशरभानुभुवः ११  
 २५० भक्ता लब्धम् ५२।५ दश १० रहितं जातो रविहरः  
 ४२।५ असौ ४२।५ स्वदशांशेन ४।१२ हीनो जातोऽंशादि-  
 श्चन्द्रहरः ३७।५२ निजफलं निजहारहतमिति सूर्यनतफलं  
 कलादि ०।४० चन्द्रनतफलं कलादि ७।२२ रवौ पश्चिमन-  
 तत्वाद्धनं नतफलसंस्कृतो रविः ३।०।७।१४ चन्द्रस्य पश्चि-  
 मनतत्वाच्चन्द्रे २।२४।१।७ कणं नतफलसंस्कृतश्चन्द्रः २।२३।  
 ५३।४५। अथ भुक्तेर्नतफलानयनमाह रविगतिफलम् २।५५  
 हारेण ४२।५ हतं फलं विकला ३ रविवद्भुक्तौ संस्कृते जाता  
 रविगतिः ५६।५८ चन्द्रस्य गतिफलम् २९।१५ धनं हारेण  
 भक्तं लब्धं कलादि ०।४६ अपरकपालत्वाद्भुक्तौ ८१९।५०



क्षणं नतफलसंस्कृता चन्द्रस्य गतिः ८१८।४ अतः स्पष्टाति-  
थिरमावास्या एष्या घटयः २९।२४ एतत्कालिकाः यातै-  
ष्यनाडीगुणिताद्युभुक्तिरित्यादिना जातौ समकलौ, एवं सर्वत्र  
ज्ञेयं धीमता ।

अथ प्रस्तुतमारभ्यते नतोन्नतभागान् विभोनलग्नस्ये-  
न्द्रवज्रयाह-

दर्शान्तकाले विभहीनलग्नं कार्यं च तत्क्रान्तिपला-  
न्तरैक्यम् । भिन्नैकदिकत्वे नतभागकाः स्युः खाङ्क-  
च्युतास्ते पुनरुन्नतांशाः ॥ १ ॥

दर्शान्तेति । तात्कालिकोऽर्क इत्यादिनामावास्यान्तकालीनं  
लग्नं संसाध्य राशित्रयेण हीनं कार्यं तेन वित्रिभलग्नेन समश्वे-  
दर्शान्तकालिकः सूर्यो भवति तदा लम्बनाभावः, वित्रिभलग्ना-  
दूनेऽधिके वा रवौ लम्बनं स्यादिति ज्ञेयम्, विशेषोऽत्र वित्रि-  
भलग्नशब्देन दशमं भलग्नं ततश्चानीतं सम्यग्वलनं भवति, सूर्य-  
सिद्धान्तादौ दशमादेव साधितं यतो मध्यान्हसमान्ते दर्शान्ते  
नताभावात्सूर्य एव दशमो भावस्तदा लम्बनस्याभावः, वित्रि-  
भादानीतं कदाचिन्मध्यान्हासन्नकाले ग्रहणादिकं न मिलति  
तदा दशमादानीयते तदेव वास्तवं परं ग्रन्थकृता कदाचिदपेक्षया  
स्थूलपक्षोऽप्यङ्गीकृतः, यदा लग्ने राशित्रयं न शुध्यति तदा चक्रं  
दत्वा विशोधयेत् । उक्तं च भत्रयं चेन्न शुध्येत चक्रं दत्वा विशो-



धयेत् । सूर्यादूनस्तदा वाच्यो वित्रिभस्त्वधिकोऽपि सन् १  
 अथ वित्रिभलग्नस्य सायनांशस्य क्रान्तिः कार्यांशादिस्तस्याः  
 क्रान्तेः स्वदेशीयांशानां भिन्नदिक्त्वेऽन्तरमेकदिक्त्वे योगः  
 कार्यस्तेषां दिगन्तरेऽधिकस्यैव दिक्, योगे सैव दिङ्मांशाः  
 स्युस्ते नतांशाः खाङ्गेभ्यो नवतिभ्य ९० श्र्युताः शेषमुन्न-  
 तांशाः स्युः । तथा तात्कालिको रविः ३ । ० । ३५ । ८  
 दर्शान्तघटी २९ । २४ अत्र सुखादुत्क्रमलग्नं सायनम् ८ ।  
 २५ । १४ । ५८ वित्रिभम् ५ । २५ । १४ । ५८  
 अस्मात्प्राग्वत्क्रान्तिरंशादिः १ । ५४ । ५८ उत्तराः, सी-  
 रोह्यामक्षांशाः दक्षिणाः २४ । ३५ । ९ भिन्नदिक्त्वादन-  
 योरन्तरं जाता नतांशाः २२ । ४० । ३२ अक्षांशशेषत्वा-  
 दक्षिणाः, यतोऽक्षांशाः सदैव दक्षिणा भवन्ति नवति ९०  
 भ्यः शुद्धा जाता उन्नतांशाः ६७ । १९ । २८ ज्या ११० ।  
 ३५ नतांशज्या ४६ । ५ ॥ १ ॥

अथ लम्बननत्योरानयनं वंशस्थद्वयेनाह-

त्रिभोनलग्नार्कविशेषशिञ्जिनी खरामभक्ता घटि-  
 कादिलम्बनम् । तदुन्नतज्या निहतं नखेन्दुभिर्हतं  
 स्फुटं स्यात्स्वमृणं तिथौ क्रमात् ॥ २ ॥ त्रिभो-  
 नलग्नार्कहीनके रवेस्ततोऽसकृल्लग्नविलम्बनादि-  
 कम् । नतांशजीवार्कलवान्विताष्टहन्नतांशदिक्  
 चांगुलपूर्वका नतिः ॥ ३ ॥



वित्रिभलग्नदर्शान्तकालीनसूर्ययोर्विवरस्य या ज्या सा  
 खरामै ३० हृता भक्ता लम्बनं घट्यादि मध्यलम्बनं स्यात्त-  
 दुन्नतांशज्यया गुणितं नखेन्दुभि १२० भजेल्लब्धं स्फुटं  
 लम्बनं भवति, तत्स्पष्टलम्बनं वित्रिभे रवेरधिके तिथौ दर्शान्ते  
 धनम्, रवेहीने वित्रिभलग्ने तथर्णमेतावता पूर्वकपाले  
 खावृणं पश्चिमकपाले धनमिति निर्णीतिर्ज्ञेया, त्रिभोनलग्नेऽ-  
 धिक इति लक्षणे कदाचित्पूर्वकपालेऽपि धनं पश्चिमकपाले-  
 ऋणमिति सम्भवति तस्माद्युक्तिसहायपक्षोऽसौ न भवति ।  
 मध्यलग्नसमे भानौ हरिजस्य न सम्भव इत्यादिपक्षो युक्ति-  
 मान् दृश्यते । परन्तु यद्यत्पदैर्महद्भिरङ्गीकृतं तदस्मदाद्यै-  
 रप्येवं व्याख्येयमेवमसकृत्ततो लम्बनसंस्कृततिथिर्लग्नं साध्य-  
 मेवं पुनरपि यावत्स्थिरं लम्बनं स्याद्यथा सायनं वित्रिभम् ५।  
 २५ । १४ । ५८ सायनोऽर्कः ३ । १८ । ३२ । २८  
 अनयोरन्तरम् २ । ६ । ४२ । ३० अस्य भुजज्या ११०।  
 २ खरामभक्ता लब्धं घटिकादि ३ । ४० एतन्मध्यलम्बनं  
 तदुन्नतज्यया ११० । ३५ गुणितम् ४०५ । २८ नखेन्दु-  
 भिर्भक्तं लब्धं लम्बनम् ३ । २ रवेः सकाशात्त्रिभोनलग्न-  
 मधिकं पश्चिमकपालत्वाच्च दर्शान्ते २९ । २४ धनं जातम्  
 ३२ । ४६ एवमसकृत् ३२ । ४६ यातैष्यनाडीत्यादिना  
 रविफलम् ३१ । ६ औदयिके सूर्ये धनं कृतमथवा लम्बनेन  
 संगुण्य षष्ठ्या विभज्य लब्धं कलादि समकलसूर्य-  
 मध्ये लब्धं धनं कार्यमृणे लम्बने हीनं कार्यमिति कृते



तात्कालिकः सूर्यः ३ । ० । ३८ । २० सायनः  
 ३ । १८ । ३५।४० दर्शान्तः ३२ । ४६ अस्माल्लग्रं कार्यम्  
 ९।१४।३९।३७ वित्रिभम् ६।१४।३९।३७ अस्मात्  
 क्रान्तिः ५।५३।४८ याम्या नतांशाः ३०।२८।५७ उन्न-  
 तांशाः ५९।३१।३ एषां ज्या १०३।२५ सायनयोर्वित्रि-  
 भसूर्ययोरन्तरम् २।२६।३।५७ अस्य ज्या ११९।२२  
 खराम ३० भक्ता घटिकादिलम्बनं मध्यमम् ३।५९ प्राग्व-  
 त्स्पष्टम् ३।२५ पश्चिमकपालत्वात्तिथौ २९।२४ धनम् ३२।  
 ४९ उत्तरे तात्कालीनो रविः ३।०।३८।२२ सायनः  
 ३।१८।३५।४२ सायनलग्नम् ९।१४।५७।२१ वित्रि-  
 भम् ६।१४।५७।२१ क्रान्तिः ६।०।५६ दक्षिणा नतांशाः  
 ३०।३६।५ याम्या उन्नतांशाः ५९।२३।५५ नतज्या  
 ६१।१ उन्नतज्या १०३।१६ वित्रिभसूर्ययोरन्तरम् २।२६।  
 २१।३९ अस्य ज्या ११९।१६ खराम ३० भक्ता घटि-  
 कादिलम्बनम् ३।५८ स्पष्टलम्बनम् ३।२५ जातं स्थिरं  
 लम्बनम् ३।२५ दर्शान्ततिथौ २९।२४ धनं जातः स्थिरो  
 दर्शान्तः ३२।४९ मध्यग्रहणकालोयम् । अथ नत्यानयनम्।  
 नतांशजीवेति नतांशानां ज्या स्वदशांशेनान्विताष्टभक्ता लब्ध-  
 नतांशानां दिगेव दिग्यस्याः सा नतांशदिक्, यथा स्थिरलम्ब-  
 नानयनमङ्गुलाद्या नतिः स्यात् नतांशदिक् नतांशाः ३०।३  
 ६।५ एषां ज्या ६१।१ इयं स्वदशांशेन ५।५ युक्ता ६६।६  
 अष्टभिर्भक्ता लब्धम् ८।१५ इयमङ्गुलाद्या नतिः सदैव



दक्षिणा, उदयास्ते परमलम्बनं घटिकाचतुष्टयम् ४ परमनति-  
रङ्गुलाया १६।५५॥२॥३॥

अथ सकृत्प्रकारेण लम्बनानयनं वसन्ततिलकाद्वये-  
नाह-

सप्ताद्रयः कुमनवोऽष्टधृती नवेन्दुदस्ताः शरत्रिय-  
मलाः खजिनाश्च पिण्डाः । षट्त्रयश्विनो जिनयमा  
द्विशती त्रिभोनलग्नार्कयोर्विवरभागमितेर्भवाप्ताः ॥४॥  
पिण्डो गतस्त्वगतयातवियोगनिघ्नशेषेशभागरहितः  
सहितश्च भोग्ये। उनाधिके खरसहस्रखलु लम्बनं वा  
प्राग्वत्स्फुटः सकृदतो नतिरन्यलग्नात् ॥ ५ ॥

समेति । ७७।१४१।१८८।२१९।२३५।२४०।२३  
६।२२४।२०० इत्यादयो नव लम्बनपिण्डा एकादशैकाद-  
शान्तरितभागानामसकृत्साधितलम्बनस्य पानीयपलानीत्यर्थः।  
यदा त्रिभोनलग्नार्कयोरन्तरं षट्षष्टिभागा भवन्ति तदा परमं  
लम्बनमसकृत्कर्मणा साधितं घटीचतुष्टयात्मकमुपचयात्मकमु-  
त्पद्यते ततः परमोपचयात्मकमेकादशभिरंशैरष्टौ खण्डकानि  
भवन्ति तेन नवमः पिण्डो नवत्यंशा द्वितीयमुक्तम्, अथ  
गणितागतपर्वान्तकालीनत्रिभोनलग्नार्कयोर्विवरस्यान्तस्य भुज-  
भागेभ्यो भवैरेकादशभक्तेभ्यो यल्लब्धं सत्संख्यः पिण्डो गतः  
उक्तं च करणप्रकाशे वित्रिभलग्नार्कान्तरभुजभागोनघ्नरदभुवो  
भक्ता।भाष्टककुभिः सकृद्वा लम्बननाड्यः स्फुटाः प्राग्वत् ॥ १ ॥



अथ गतगम्यपिण्डान्तरेण गुणिताच्छेषादेकादशभिर्भक्तेन  
गतपिण्डो युतः गम्ये पिण्डेऽधिके सति गम्ये पिण्डे हीने रहितः  
एवं संस्कृते गते पिण्डे स्वरसैर्भक्ते लब्धं मध्यमलम्बनं प्राग्वत्,  
तदुन्नतज्यानिहतं नखेन्दुभिर्भक्तमित्यादिना कार्यमेवं सकृदेवैक  
वारमपि भवति, अतो लम्बनसंस्कृतततिथ्यन्तकालीनलग्नान्नतां-  
शादिक्रमेण नतिः साध्या यथा दर्शान्तकालीनवित्रिभलग्नार्क-  
योरन्तरम् २।६।४२।३० भुजभागाः ६६ एकादशभक्ता  
लब्धं ६ षष्ठो गतः २४० गम्यः २३६ पिण्डयोरन्तरेण ४  
शेषांशादि ०।४२।२७ गुणितम् २।५० एकादशभक्तं  
लब्धेन ०।१५।२७ गतपिण्डे गम्यपिण्डस्य हीनत्वाद्धी-  
नम् २३९।४४।३३ षष्टिभक्ते लब्धं मध्यमलम्बनम् ३।५९  
वित्रिभलग्नोत्पन्नोन्नतज्यया ११०।३५ गुणितम् ४४०।२९  
नखेन्दुभक्तं जातं घट्यादिलम्बनं सकृत्स्थिरं रवेः सकाशाद-  
धिकं वित्रिभं तस्माद्धनम् ३।४० दर्शान्ततिथौ २९।२४  
युक्तं जातः स्थिरो ग्रहणस्य मध्यकालः ३३।४ नतिरन्यल-  
ग्नदिति मध्यग्रहणसमयिकः ३३।४ सूर्यः ३।०।३८।३७  
लग्नम् ९।१६।२६।७ वित्रिभम् ६।१६।२६।७ क्रान्तिः  
६।४६।३७ नतांशा याम्याः ३१।९।४० ज्या ६१।५८  
स्वद्वादशांशेन ५।९ युक्ता ६७।७ अष्टभक्ता ८।२३ इयं नतिः  
सकृत्प्रकारेण लम्बने कृत उपयोगिनी ज्ञेया ॥ ५ ॥



अथ मध्यस्थित्यानयनमिन्द्रवज्राद्वयेनाह-

स्पष्टोऽत्र बाणो नतिसंस्कृतः स्याच्छन्नं ततः प्राग्व-  
दतः स्थितिश्च । स्थित्योनयुक्ताद्गणितागताच्च  
तिथ्यन्ततो लम्बनकं पृथक्स्थम् ॥ ६ ॥ स्वर्णं  
च तस्मिन्प्रविधाय साध्यस्तात्कालिकः स्पष्टशरः  
स्थितिश्च । तयोनयुक्ते गणितागते तत्स्वर्णं पृथ-  
क्स्थं मुहुरेवमेतौ ॥ ७ ॥

स्पष्ट इति स्थिरलम्बनसंस्कृततिथ्यन्तकालीनसपातचन्द्रा-  
ज्जातः शरो नत्या संस्कृत एकदिकत्वे युतिः भिन्नदिकत्वेऽन्तरं  
स स्पष्टशरः स्यात्, स्पष्टशरेणैव प्राग्वच्छन्नं साध्यं स्थितिश्च  
साध्या यथा सकृत्प्रकारेण तिथ्यन्तः ३२।४९ तत्समयिक-  
श्चन्द्रः ३।१।२।४६। पातः २।२६।२१।३८ अनयोर्योगः  
५।२७।४३।२४ भुजः ०।२।१६।३६ ज्या ४।४६ त्रिघ्नी  
१४।१८ कृता ४ मा ३।३४ शरोऽङ्गुलादिरुत्तरः नतिर्या-  
म्या ८।१५ भिन्नदिकत्वात्तयोरन्तरं जातः स्पष्टशरो याम्यः  
४।४१ अथ बिम्बानयनम् । बिम्बं विधोरिति चन्द्रगतिः  
८१९।४ युगाद्रि ७४ भक्ता जातं चन्द्रबिम्बम् ११।४ अङ्गु-  
लादिरविगतिः ५६।५८ द्विघ्नी ११३।५६ शिवा ११ मा  
रविबिम्बम् १०।२१ सूर्यग्रहे छाद्यः सूर्यः १०।२२ छाद-  
कश्चन्द्रः ११।४ अनयोरैक्यार्द्धम् १०।४२ शरेण ४।४१  
हीनम् ६।१ इदं स्थगितं छन्नं विश्वाकरणार्थं छन्नं ६।१ नख



२० गुणम् १२०।२० छायेन १०।२१ भक्तं विश्वा ११।३७  
 अथ स्थित्यानयनम् द्विघ्नाच्छरात् ९।२२ छन्नेन ६।१ युता  
 १५।२३ हतात् ९२।३३ मूलम् ९।३७ खाष्टेन्दु १८०।  
 १७३१।० चन्द्रार्कयोर्गत्यन्तरेण ७६२।६ भक्तं घटिका-  
 दिक् स्थित्यर्द्धम् २।१६ प्रायशः सूर्यग्रहणे विमर्दाभावः ॥ ७ ॥

अथ स्पर्शमोक्षमिन्द्रवज्राद्धेनोपजात्या चेन्द्रवज्रयोप-  
 दिश्योपजात्याह—

स्यातां स्फुटौ प्रग्रहमुक्तिकालौ सकृत्कृते लम्बन-  
 के सकृत्स्नः । तन्मध्यकालान्तरगे स्थिती स्फुटे  
 शेषं शशाङ्कग्रहणोक्तमत्र हि ॥ ८ ॥

सकृत्स्थित्येत्यादिना गणितेन तिथ्यानयनप्रकारेणागतस्ति-  
 थ्यन्तः स्पर्शकाले साध्ये स्पर्शस्थित्योनः कार्यः मोक्षे साध्ये  
 मोक्षस्थित्या युक्तः कार्यस्तादृशात्तिथ्यन्तात्पूर्वोक्तप्रकारेण  
 लम्बनं संसाध्यं द्विः स्थाप्यः एकस्मिन् स्थितिलम्बनं तस्मिन्  
 तिथौ हीनयुक्ते तिथ्यन्ते स्वमृणं प्राग्वद्विधेयं तस्मात्तात्कालि-  
 कः स्पष्टः शरः स्थितिश्च कार्या तथा स्थितया स्थित्या स्पर्श-  
 मोक्षयोरूनयुक्ते गणितागततिथ्यन्ते द्वितीयस्थानस्थितं लम्बनं  
 स्वमृणं कार्यं तस्मात्पुनर्लम्बनं स्फुटशरः स्थितिश्चेत्येवमसकृ-  
 द्वावदवशेषः स्यादेवं ग्रहमुक्तिकाले स्फुटौ स्तः, यदि सकृद्वि-  
 धिना लम्बनं तदा सकृदेवायातौ प्रग्रहमुक्तिकालौ स्तः, तयोः  
 स्पर्शमुक्तिकालयोः मध्यग्रहणकालयोर्ये अन्तरे तद्वते स्पर्शमोक्ष-



स्थिती स्फुटौ स्तः, स्पर्शकालमध्यकालयोरन्तरं स्पर्शस्थितिः  
मोक्षकालमध्यकालयोरन्तरं मोक्षस्थितिरित्यर्थः । यथा  
मध्यस्थित्या २।१६ गणितागततिथ्यन्तः २९।२४ स्पर्श-  
त्वादूनः २७।८ एतत्कालीनः सूर्यः ३।०।३२।१९ इष्टकाले  
२७।८ सायनः ३।१८।३०।१९ सुखादुत्क्रमलग्नं सायनम्  
८।१३।१७।५ विविधम् ५।१३।१७।५ क्रान्तिः ६।४०।  
५८ नतांशाः २७।५४।११ उन्नतांशाः ७२।५।४९ ज्या  
११।४।२ त्रिभोनलग्नार्कयोरन्तरम् १।२४।४६।४६ ज्या  
९७।४४ खरामभक्ता ३।१५ मध्यमलम्बनं स्पष्टलम्बनम्  
३।५ धनं पृथगेवं लम्बनं स्थित्यूनं गणितागतेन २७।८ धनं  
जातम् ३०।१३ स्थित्यर्थं यथा ३०।१३ एतत्कालीनसूर्यः  
३।०।३५।५५ नत्यर्थं विविधं सायनम् ५।२९।३३।३७  
नतांशाः २४।२४।३३ दशमनतज्या ४९।२२ नतिर्याम्या  
६।४१ एतत्कालीन ३०।१३ श्वन्द्रः ३।०।४६।१४ पातः  
२।२६।२१।३१ योगः ५।२७।७।४५ शरः ४।३१ सौम्यः  
नतिसंस्कृतः स्पष्टशरो याम्यः २।१० मानयोगार्द्धम् १०।  
४२ शरेण २।१० हीनम् ८।३२ छन्नम् । शरात् २।१०  
द्विघात् ४।२० छन्नेन ८।३२ युत १२।५२ हतात् १०९  
।४७ मूलम् १०।२९ स्थितिः २।२८ अनया गणितागतति-  
थ्यन्तः २९।२४ स्पर्शत्वाद्धीनः २६।५६ अस्मिन्पृथ-  
कस्थापितम् ३।५ धनं जातं स्थूलस्पर्शकालः ३०।१२ एवम-



सकृत्करणार्थं तात्कालीनसूर्यः ३।०।३५।४४ सायनः ३।१८  
 ।३३।४० सायनवित्रिभम् ५।२८।३०।१६ क्रान्तिः ०।  
 ३६।५। सौम्या नतांशाः २३ । ५९।४ उन्नतांश ६६ । ०।  
 ५६ ज्या १०९ । २४ वित्रिभार्कयोरन्तर २।९। ५७  
 ज्या ११२ । ५७ लम्बनम् ३ । ४५ इदं पृथक् मध्य-  
 मसायनस्थित्यूनस्तिथ्यन्तः २७ । ८ धनं जातम् ३० ।  
 ३३ स्थित्यर्थम् ३० । ३३ एतत्कालीनरविः ३।०।  
 ३६ । १४ चन्द्रः ३।०। ५७ । ४७ पातः २।२६ ।  
 २१ । ३२ सायनसूर्यः ३।१८ । ३३ । ३४ सायन-  
 वित्रिभम् ६ । १ । ३२ । ३५ नतांशा याम्याः २५ ।  
 १२ । २३ उन्नतांशा ६४ । ४७ । ३७ नतिः ६ । ५३  
 सपातचन्द्रः ५।२७ । १२ । १९ शरः सौम्यः ४ ।  
 २४ नतिसंस्कृतस्पष्टशरः २ । २९ छन्नम् ८ । २३  
 स्थितिः २ । २८ अनयोनतिथ्यन्ते २६ । ५६ पूर्वागतं  
 लम्बनम् ३ । २५ धनम् ३ । २१ अथासकृत्कर्मणार्थम्  
 ३० । २१ एतत्कालीनसूर्यः ३।० । २६ । २ वित्रिभम्  
 ६ । ० । २१ । ३४ नतांशा याम्याः २४ । ४३ । ४९  
 उन्नतांश ६५ । १६ । ११ ज्या १०८ । ४४ वित्रिभार्क-  
 योरन्तरम् २ । ११ । ४८ । १२ ज्या ११३ । ५४  
 लम्बनम् ३ । ४७ स्पष्टं स्थिरलम्बनम् ३ । २५ पृथगिदं  
 मध्यग्रहणस्थित्यूने दर्शान्ते २७ । ८ धनं जातम् ३० ।



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ८७ )

३३ स्थित्यर्थम् ३० । ३३ एतत्कालीनवित्रिभम् ६ । १ ।  
 ३२ । ३५ नतिः ६ । ५ सपातचन्द्रः ५ । २७ । १२ ।  
 ५९ शरः ४ । २४ स्पष्टशरः २ । १९ स्पर्शिको दक्षिणः  
 स्थितिः २ । २८ अनयोनतिथ्यन्ते २६ । ५६ पृथक्स्थं  
 लम्बनं धनं २ । २५ जातः स्थिरस्पर्शकालः ३० । २१  
 स्थिरमध्यग्रहणकालः ३२ । ४९ अनयोरन्तरं स्पष्टा  
 स्पर्शस्थितिः २ । २८ अथ सकल्लम्बनेन स्पर्शकालः साध्यते  
 यथा मध्या मध्यस्थितिः २ । १६ गणितागततिथ्यन्तः  
 २९ । २४ ऊनः २७ । ८ एतत्कालीनसायनसूर्यः ३ ।  
 १८ । ३० । ९ सायनवित्रिभम् ५ । १३ । १७ । ५  
 अनयोरन्तरम् १ । २४ । ४६ । ५६ भागाः ५४ । ४६ ।  
 ५६ भवाप्ता ४ गतपिण्डः २१९ गतगम्यपिण्डयोरन्तरेण  
 १६ शेषांशादिः १० । ४६ । ५६ गुणितम् १७२ । २८ ।  
 १६ गतपिण्डे २१९ गम्यपिण्डस्याधिकत्वाद्युतः २३४ ।  
 ४० षष्टिभक्ता ३ । ५४ उन्नतज्यया ११४ । २ गुणितम्  
 ४४४ । ४३ नखेन्दुभक्तम् ३ । ४२ स्पष्टं सकल्लम्बनम्  
 ३ । ४२ अनेन स्थित्यूनतिथ्यन्तः २७ । ८ धनम् ३० ।  
 ५० स्थिरः स्पर्शकालः । एतत्कालीनलग्नान्नतिः साध्या,  
 एतत्कालीनसपातचन्द्राच्छरः साध्यः । अथ मोक्षकाला  
 नयनम्—मध्यस्थित्या २ । १६ गणितागततिथ्यन्तो २९ ।  
 २४ युक्तः ३१ । ४० एतत्कालीनोऽर्कः ३ । ० । ३७ ।  
 १८ सायनः ३ । १८ । ३४ । ३८ सायनवित्रिभम् ६ ।



८ । ८ । ४ क्रान्तिर्याम्या ३ । १६ । ४२ नताशः २७ ।  
 ५१ । ५२ उन्नतांशाः ६२ । ८ । ८ ज्या १०५ । ५५  
 वित्रिभार्कयोरन्तरम् २ । १९ । ३४ । २६ ज्या ११७ ।  
 ४७ लम्बनम् ३ । ५५ स्पष्टलम्बनम् ३ । २७ पृथक्  
 स्थितियुक्तगणितागततिथ्यन्ते ३१ । ४० युतं जातम्  
 ३५ । ३५ । ७ एतत्कालीनरविचन्द्रपाताः सूर्यः  
 ३ । ० । ४ । ३४ चन्द्रः ३ । १ । ५४ । १३  
 पातः २ । २६ । २१ । ४६ सायनोऽर्कः ३ ।  
 १८ । ३७ । ५४ रात्रिगतघटी १ । ४१ समयिकं  
 लग्नम् ९ । २८ । ३३ । ५७ वित्रिभम् ६ । २८ । ३३ । ५७ क्रान्ति-  
 र्याम्या ११ । ८ । ४८ नतांशाः ३५ । ३३ । ५७ उन्नतांशाः ५४ ।  
 १६ । ३३ नतिर्दक्षिणा ९ । ३५ तिथिः २४ अथ शरार्थं सपातचन्द्रः  
 ५ । २८ । १५ । ५९ शरः सौम्यः २ । ५४ नतिसंस्कृतस्पष्टशरो  
 याम्यः ६ । ४१ छन्नम् ४ । १० शरात् ६ । ४१ द्विघात  
 १३ । २२ छन्नायुतहतान्मूलम् ८ । २३ स्थितिः १ । ५८ अनया  
 गणितागततिथ्यन्तः २९ । २४ युतो जातः ३१ । २२ अस्मिन्  
 पृथक् स्थापितं लम्बनम् ३ । २७ युतं जातम् ३४ । ४९ स्थूलो  
 मोक्षकालः, असकृत्कर्मणार्थमेतत् ३४ । ४९ कालीनः सूर्यः  
 ३ । १८ । ३७ । ३७ रात्रिगतघटी १ । २३ समयिकं सायनवि-  
 त्रिभम् ६ । २६ । ४७ । २७ क्रान्तिर्याम्या १० । ३० । २० नतांशा  
 ३५ । ५१ । ११ उन्नतांशा ५४ । ५४ । ४९ एषां ज्या ९७ । ५३



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ८९ )

वित्रिभार्कयोरन्तरम् ८।९।५० अत्र देशे रात्रौ मोक्षस्तेन  
परकीयो मोक्षदर्शनकालः साध्यः, अथ लम्बनार्थं वित्रिभल-  
भार्कयोरन्तरस्य ३।८।१९।५० ज्याकरणार्थं भुजः २।२१।  
५०।१० अत्रानुदितोऽपि यतो जीवा भुजकोटी विना न भवति  
उक्तं च ग्रन्थान्तरेऽपि यत्र जीवा विहिता तत्रानुक्तमपि भुजं  
विधायैव जीवा कार्या १२८।२२ खरामैर्भक्ता लम्बनम् ३।५६  
पूर्वलम्बनं स्पष्टम् ३।१३ रवेः सकाशात्त्रिभोनमधिकं तेने-  
दं धनमिदं पृथक् मध्यस्थितियुक् तिथ्यन्ते ३०।४० युते जातम्  
३४।५३ अथ स्थित्यर्थम् ३४।५३ एतत्कालीनरविः  
३।०।४०।२१ चन्द्रः ३।१।४९।५६ पातः २।२६।२१।  
५७ शरोद्गुलादिः २।५० नत्यर्थमेतत्कालीनसायनवित्रि-  
भम् ६।२७।११।७ क्रान्तिर्याम्या १०।३९।० नतांशा  
याम्याः ३५।१४।९ उन्नतांशाः ५४।४५।५१ नतज्या  
६८।५४ नतिः ९।१९ नतिसंस्कृतशरः ६।२९ छन्नम् ४।  
१३ द्विघ्नाच्छरात् १२।५८ छन्नयुताहतात् ५३८।२२  
स्थितिः १।५८ अनया गणितागततिथ्यन्तः २९।२० युतः  
३१।२२ अस्मिन्पृथक्स्थितं लम्बनम् ३।१२ धनं जातम्  
३४।३५ असकृत्साध्यमतः कालाद्वित्रिभं कृत्वा पूर्ववलम्बनं  
साध्यं पृथक् स्थाप्यमेकत्रस्थलम्बनं मध्यस्थितियुक्ते गणिता-  
गततिथ्यन्ते विधेयम्, अथाधिके धनं हीने हीनमेवं लम्बनसं-  
स्कृतकालात्पूर्ववत्स्थितिमानीय तथा गणितागततिथ्यन्ते  
युक्तं कार्यं तस्मिन्ननष्टलम्बनं पूर्ववद्विधेयं संस्थितो मोक्षकाल-



स्थिरमध्यग्रहणकालयोरन्तरं स्पष्टमोक्षस्थितिः। अथ सकृत्प्र-  
 कारार्थं मध्यस्थितियुक्तगणितागततिथ्यन्तः ३१।४० एतत्का-  
 लीनवित्रिभसूर्यान्तरम् २।१९।३४।२६ अंशाः ७९ भवाम्ना  
 ७पिण्डः २३६ शेषम् २।३४।२६ लम्बनम् ३।५३ उन्नत-  
 ज्यया १०५।५५ गुणितं नखेन्दु १२० भक्तम् ३।२५  
 स्पष्टं सकृत्पूर्ववत्स्थितिः ३१।४० युक्तम् ३५।५ सकृत्प्र-  
 कारेण स्थिरो मोक्षकालः, अस्मान्नतिः शरश्च साध्यः ।  
 अथ स्पर्शकालीनलम्बनं यथा दिनोदयाद्गतघटी ३०।२१  
 समये स्पर्शः, अत्र द्युदलगतघटीनामित्यादिना नतं यथा  
 दिनदलम् १६।४३ गतघटी ३०।२१ अनयोरन्तरं नतम् १३।  
 ३८ पश्चिमे खाङ्का ९० हतम् १२२७ । दिनार्धेन भक्ता  
 ७३।२३।५९ नतांशाः एषां ज्या ११४।४३ अनयाक्षांशाः  
 २४।३५।९ गुणिताः २८२०।१९।३६ त्रिज्यया लब्धम्  
 २३।३०।९ पश्चिमनतत्वाद्दक्षिणे इदमाक्षजं चलनम् २३।३०।  
 ९ ॥ अथायनचलनम् ॥ स्पर्शकालीनसूर्यः ३।०।२६ । २  
 सायनः ३।१८।३३।२२ भुजः २।११।२६।३८ कोटिः ०।  
 १८।३३।२२ ज्या ३८।६ बाणै ५ भक्ता लब्धम् ७।३७  
 । १२ सायनसूर्यो दक्षिणायने तेन दक्षिणाक्षजम् २३।३०।९  
 दक्षिणायनम् ७।३७।१२ अनयोरेकदिक्त्वाद्योगः ३१।७।  
 २१ याम्योऽस्य ज्या ६१।५४ अनया मानैक्यार्द्धम् १०।  
 ४२ गुणितम् ६६२।१९ त्रिज्यया १२० भक्तं लब्धं स्पष्ट-  
 चलनं याम्यम् ५।३२ प्राग्नासमोक्षे विपरीतदिक् इति रवेः



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ९१ )

स्पर्शवलनमुत्तरे ग्रस्तान्मोक्षकालीननते तत्रादौ नतानयनम्—  
 रात्रिशेषगत इत्यादिना रात्रिगतघटी १।९ दिनदलयोर्योगः  
 १७।५२ पश्चिमनतं खाङ्कनहतम् १६०८ दिनार्धेन १६।  
 ४३ भक्तं लब्धा नतांशाः ९६।५।३० भुजः २।२३।५४।  
 ३० ज्या ११९।४१ अक्षांशैः २४।३५।९ गुणिता २९।  
 ४२।३० त्रिज्यया १२० भक्ता लब्धम् २४।३१ आक्षजं  
 वलनं याम्यम् २४।३१ उदयाद्वतघटी ३४।३५ समयिकः  
 सूर्यः ३।०।४५।४१ सायनः ३।१८।३७।२४ भुजः २।  
 ११।२२।३६ कोटिः ०।१८।३७।२४ ज्या ३८।१४  
 पञ्चभक्ता ७।३९ जातमायनं वलनं याम्यं दक्षिणायनत्वादक्षि-  
 णयोरायनाक्षजयोरेकदिक्त्वाद्योगोऽंशाः ३२।१० ज्या ६  
 ३।४१ मानैक्यार्द्धेन १०।४२ गुणिता ६८१।२४ त्रिज्यया  
 १२० भक्तं लब्धमङ्गुलादिस्पष्टमोक्षवलनम् ५।४०  
 याम्यम् ॥ ८ ॥

अथ ग्रहणे ग्रहस्यानादेशतां वर्णज्ञानं चेन्द्रवज्रयाह-  
 अर्काशकोऽर्कस्य विधोर्नृपांशो नादेशनीयः खलु  
 खण्डितोऽपि । अल्पार्द्धसर्वग्रहणे शशी स्याद्भूम्नोऽ  
 सितो बभ्रुरिनस्तु कृष्णः ॥ ९ ॥

इतीह भास्करोदिते ग्रहागमे कुतूहले । विदग्धबु-  
 द्विवल्लभे रविग्रहस्य साधनम् ॥ ९ ॥

अर्कबिम्बमानस्य द्वादशांशतुल्योऽर्कग्रासो नादेशनीयः,  
 विधुबिम्बमानषोडशांशतुल्यो विधुग्रासो न वक्तव्यः । अल्प-



ग्रहणे चन्द्रो धूम्रवर्णः स्यात्, अर्द्धग्रहणे कृष्णः, सर्वग्रहणे पिशङ्गः, सूर्यस्तु सर्वदा सर्वग्रहणे कृष्ण एव, सूर्यग्रहणं विंश-  
तिविश्वाधिकं न भवति ॥ ९ ॥ करणकुतूहलवृत्तावेतस्यामिष्टदे-  
वतारूपया। गणककुमुदकौमुद्यां व्याख्येयं रविग्रहे नियतम् ॥ १ ॥

इतिकरणकुतूहलवृत्तौ सूर्यपर्वाधिकारः समाप्तः ॥ ५ ॥

अथोदयास्ताधिकारो व्याख्यायते, तत्रादौ जीव-  
स्योदयास्तौ स्थूलं तथा शार्दूलविक्रीडितद्वयेनाह-

इष्टोऽह्नां निचयोऽब्ददिग्लवयुतः पञ्चाभ्रभूर्वर्जितो  
भक्तो नन्दनवाग्निभिस्तिथिमितैः शेषैर्गुरोरुद्धमः ।

अस्तौ वेदगजाग्निभिस्तदधिकैरून्गैर्गैर्दिनैस्ता-  
त्कालार्कघटीफलं च तिथिवत्सूर्याहतं शेषकैः ॥ १ ॥

राशिभ्यामुदये युतादिनकरादस्ते त्रिभिः संयुता-  
द्वच्चोत्तार्कघटीफलं च खगुणैः सूक्ष्मं धनर्णं तथा ।

संक्रान्तेरुदयात्खखाग्निरहितात्तिथ्याहतात्स्वोदये-

नाप्तं तच्च गुरुदये धनमृणं चास्ते तु तत्सप्तमात् ॥ २ ॥

इष्टोऽहर्गणः करणगताब्दानां दशमांशेन युतः पञ्चाभ्रभूर्व-  
र्जितः पञ्चोत्तरशतेन १०५ रहितः नन्दनवाग्निभि ३९९ भक्तो  
लब्धस्य प्रयोजनाभावाल्लब्धं त्याज्यं शेषैस्तिथिमितैः पञ्चदश-  
१५ मितैः गुरोरुदयो ज्ञेयः, वेदगजाग्निभिश्च ३८४ अधिकैः  
शेषैर्गतावुदयास्तौ तदूनैः शेषैरेष्यौ भाविनौ । अथ शेषस्पष्टी-  
करणं तात्कालार्क इति तस्मिन्काले यस्मिन् राश्यंशोऽर्को  
भवति तस्य घटीफलं सूर्याहतं द्वादशगुणं षष्ठ्या विभज्य दिना-



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ९३ )

दि कृत्वा शेषैस्तिथिवद्धनमृणं वा कार्यं संक्रान्तिषु पक्षयोरर्क-  
घटीफलं यथा—कर्के मृगे त्रयः षट्कं ३।६ सिंहे कुम्भे गजा  
दश ८।१०।कन्या मीने भवारुद्राः ११।११ तुला मेषे शिवा  
दश ११।१०।वृषेऽलौ च गजास्तर्काः ८।६ धनुर्युग्मे त्रिशून्य-  
कम् ३।०।रविनाड्यो मृगादौ स्वकर्कादौ च ऋणं क्रमात् ॥ इति।  
अर्कस्य पञ्चदशभागाः कार्या मन्दफलस्यांशानां नाड्यः एताः  
सिद्धा घटिताः अत्र घटिका द्विगुणा नवभक्ता भागा भवन्ति,  
एते मध्यमरविगतिविवरेण भक्तास्ते दिनाधिकेनाधिकास्तदत्र  
लाघवार्थं द्वादश १२ गुणिता नाड्यः षष्ठ्या यदाप्यते ते दिनानि  
भवन्ति, अत्र सुबुधेरनुकम्पया सुखार्थं शेषार्थमत्र वचोक्तार्क-  
घटीफलमिति मुहुर्मुहुरुक्ताः कर्कमकरयोः प्रथमार्द्धे तिस्रो  
घटिकाः ३ षडुत्तरार्द्धे एवं सर्वत्र कर्कादावृणं मकरादौ धन-  
मित्यर्थः।यतः शेषस्फुटीकरणमुदये जाते राशिभ्यां राशिद्वयेन  
युतात्सूर्यादस्ते राशित्रयेण युताद्रवेर्वह्वाचार्योक्तकर्मघटीफलं  
ग्राह्यं तच्च स्वगुणै ३० गुणितं तथा धनर्णं शेषे ऋणं याम्ये  
सौम्ये धनमित्यर्थः।पुनः स्पष्टीकरणम्—अथ संक्रान्तेरुदया-  
त्सूर्याक्रान्तराश्युदयात्रिप्रश्नोक्तात्स्वखाग्नि ३०० भिस्त्रिशतै-  
हीनात्तिथिभिः पञ्चदशाभि १५ गुणितात्स्वादयेन संक्रांत्यु-  
दयेन भक्तायल्लब्धं तच्छेषे गुरोरुदये धनं कार्यम् । अथा-  
स्तसाधनम्—अस्ते तु संक्रान्तेः सप्तमराश्युदयात्स्वखाग्नि-  
३००रहिताद्विप्रकारेणानीतं फलमृणं शेषे कार्यं ततःस्पष्टशे-



षस्योदये पञ्चदशभिः १५ सहान्तरमितैर्गम्योऽधिकैरिष्टदिनाद्-  
तोदयः, अस्तो वेदगजाग्निभिः सहान्तरं ततः प्राग्वज्ज्ञेयं यथा  
शाके १५४३ लौकिकाषाढकृष्णे ४ भौमे गताब्दाः ४३८  
अधिमासाः १६२ अहर्गणः १६००७४ अयं गताब्दानां  
४३८दशांशेन ४३।४८ युतः १६०११७।४८ पञ्चाभभूभि  
१०५ हीनः १६००१२।४८ नन्दनवाग्निभि ३९९ भक्ता  
लब्धस्य न प्रयोजनं शेषम् १३।४८ पञ्चदशभ्यो हीनस्तेन  
गम्योदयः । शेषस्पष्टीकरणम्—अथ वृषस्य द्वितीयपक्षे रवि-  
स्तेनार्कघटीफलं ६ द्वादशगुणम् ७२ षष्ठ्या लब्धं दिनादि १।  
१२ मकरादित्वाच्छेषम् १३।४८ धनं जातम् १५।० अथ  
रविः १।२९ उदयत्वाद्विराशि २ युतं ३।२९ तस्यार्क-  
घटीफलं ६ त्रिंशद्गुणितम् १८०० षष्ठ्या भक्तम् ३।०।०  
लब्धं दिनादि कर्कादित्वाच्छेषे १५।० ऋणं जातम् १२।०।०  
पुनः सङ्क्रान्तेरुदयः २५६ खखाग्निभि ३०० हीनोऽत्र  
हीनो न भवति तेन शोध्यो न शुद्ध्येद्यदा तदा कार्यं व्यस्तवि-  
शोधनमिति तेनोदयः २५६ खखाग्नि ३०० शुद्धः ४४  
तिथिगुणः ६६० वृषोदय २५६ पलैर्भक्तं लब्धं दिनादि  
३।३४।४१ गुरुदयत्वाद्धनं शेषं परं व्यस्तं तदुक्तमिति शेषम्  
१५।०।० ऋणे कृते शेषम् ९।२५।१९ स्पष्टं जातं पञ्चद-  
शभिः १५ सहान्तरम् ५।३४।४१ एभिर्दिनादिभिरिष्टदिना-



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ९५ )

तपञ्चदशभ्यः शेषस्योनत्वाद्गम्य एवमस्तसाधने श्लोको-  
क्तवत्क्रिया ॥ २ ॥

अथ शुक्रस्योदयास्तौ शार्दूलविक्रीडितद्वयेनाह-  
पञ्चेशोनगणोऽब्दभूपलवयुगवेदाष्टबाणैर्हृतः पश्चा-  
त्षट्कृतिभिर्नगाष्टयुगलैः शुक्रोदयास्तौ क्रमात् ।  
शेषैः प्राग्नगगोयमैर्गजयुगप्राणैस्तदानीं च य-  
स्तिग्मांशोरुदयः खखाग्निरहितः पश्चात्तु तत्सप्तमः ॥३॥

क्षुण्णः पञ्चगुणैः शरैश्च विषयैरङ्गाग्निसंख्यैः क्रमा-  
द्भक्तस्तेन च भोदयेन फलयुक्प्राक्छेषकैरुद्गमः ।  
ज्ञेयश्चास्तमयः फलेन रहितैः शोध्यं न शुष्येद्यदा

कार्यं व्यस्तविशोधनं धनमृणं व्यस्तं तदुक्तं तदा ॥४॥

अहर्गणः पञ्चेशोनः पञ्चदशाधिकशतेन ११५ हीनो-  
ब्दकरणगताब्दानां भूपलवेन षोडशांशेन १६ युक्तो वेदाष्टबाणै-  
श्वतुरशीत्यधिकपञ्चशतेन ५८४ भक्तो लब्धस्य प्रयोजना-  
भावः शेषैः षट्कृतिभिः ३६ षड्विंशतासमैः पश्चादुदयः,  
नगाष्टयुगलैः २८७ पश्चादस्तमयः, नगगोयमैः २९७ शेषैः  
प्रागुद्गमः, गजयुगप्राणैः ५४८ शेषैः प्रागस्तमय इति ।  
अथ शेषस्पष्टीकरणे तदानीं यस्तिग्मांशोरुदयः यस्याः  
संक्रान्तौ रविर्भवति तस्य पलानीत्यर्थः । खखाग्निभिः  
३०० हीनाः कार्याश्चेद्यदि पश्चादुदयास्तौ तदा तत्समुदयः  
खखाग्निभिः ३०० हीनः कार्यस्ततः क्रमात् पश्चिमोदये



साध्यमाने पञ्चगुणैः पञ्चत्रिंशद्भिः ३५ गुणनीयाः पश्चादस्ते  
 शरैः ५ पञ्चभिः प्रागुदये विषयैः पञ्चभिः ५ प्रागस्तेङ्गाग्नि-  
 संख्यैः ३६ षट्त्रिंशद्भिर्गुणनीयास्ततः स्वोदयेन भजेत् फल-  
 युक् शेषकैरिति फलेन युक्ताश्च ये प्राक्शेषाः पूर्वागतशेषकै-  
 रुद्गमो वाच्यः फलेन रहितैः प्राक्शेषैरस्तमयो वाच्यः । अथ  
 विशेषमाह—शोध्यमंकं खखाग्नि ३०० लक्षणमुदये न  
 शुध्येत्तदा व्यस्तशोधनं कार्यं खखाग्निभ्यः ३०० उदयः  
 शोध्यस्तदुष्णं भाजकेन भक्तं यत्फलं लभ्यते तच्छेषे व्यस्तं  
 धनमृणं कुर्याद्यत्र धनं तत्रर्णं यत्रर्णं तत्र धनं कुर्यादयं विधि-  
 रन्यत्रापि ज्ञेयो यथाहर्गणः १६०० ७४ पञ्चेशोनः १५  
 ९९ ५९ अब्दानां ४३८ भूपलवेन २७ । २२ युक्तः १५  
 ९९८६ । २२ वेदाष्टबाणैः ५८४ भक्तः लब्धस्य २७३  
 प्रयोजनाभावः शेषैः ५५४ । २२ गजयुगबाणेभ्योऽधिकेन  
 प्रागस्तो गतः । शेषस्पष्टीकरणमत्र प्रागस्तत्वादृषस्योदयः  
 २५५ खखाग्निभिः ३०० रहितो न भवति तेनोदयः २५५  
 खखाग्नि ३०० मध्ये शुद्धः ४५ प्रागस्तत्वादङ्गाग्निभिः ३६  
 गुणितः १६ २० स्वेन स्वोदयेन २५५ भक्तः लब्धेन ६ ।  
 २१ प्रागागतं शेषम् ५५४ । २२ अस्तत्वादूनं क्रियते परं  
 व्यस्तं तदुत्थमिति युतम् ५६० । ४३ प्रोक्ताङ्कैः ५४८  
 सहान्तरम् १२ । ४३ प्रोक्तादधिकशेषैरेभिर्दिनैरिष्टाहर्गणा-  
 दतोऽस्त इति, एवमन्यदपि यथास्थानं कार्यम् ॥ ३ ॥ ४ ॥



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ९७ )

अथ शीघ्रकेन्द्रांशेभ्यो वक्रादिज्ञानमुपजात्याह-  
द्राकेन्द्रभागैस्त्रिनृपैः शरेन्द्रैस्तत्वेन्दुभिः सप्तनृपै-  
स्त्रिरुद्रैः । स्याद्वक्रता भूमिसुतादिकानामवक्रता  
तद्रहितैश्च भांशैः ॥ ५ ॥

असकृत्कर्मणा स्थैर्यागतं भौमकेन्द्रं तस्य भागा अंशा  
यदि त्रिनृपास्त्रिषष्ट्युत्तरशतपरिमिता भवन्ति तदा भौमस्य  
वक्रत्वमाह । एवं स्थिरशीघ्रकेन्द्रभागैः शरेन्द्रैः १४५ पञ्च-  
चत्वारिंशदुत्तरशतभागमितैर्बुधस्य वक्रत्वमाह । गुरोस्तत्वे-  
न्दुभिरंशमितैः १२५ । शुक्रस्य सप्तनृपैरंशैः १६७ शनेस्त्रि-  
रुद्रैरंशैः ११३ । अथोक्तांशैर्भांशेभ्यः ३६० शोधितैस्तत्त-  
द्ब्रह्मस्यावक्रता गतिः । भौमस्य नगगोचन्द्रैरंशैः १९७ ।  
बुधस्य तिथिनेत्रैः २१५ । गुरोः पञ्चाग्निदस्रैः २३५ ।  
शुक्रस्य त्रिनवेन्दुभिः १९३ । शनेर्नगसिद्धैः २४७ वक्रता-  
त्यागो मार्गी स्यात् । द्राकेन्द्रभागैर्विशेषश्चात्र यतो  
वक्रारम्भे वक्रत्यागे च गतिः पूर्णं यातो यातो यावद्भिः  
शीघ्रकेन्द्रांशैर्गतिः पूर्णं स्यात्तावन्तः केन्द्रांशाः पाठपठिताः  
यथा शनेस्त्रिरुद्रपरिमिते केन्द्रांशे ११३ भुज्या ११० ।  
१८ कोटिज्या ४६ । ४२ शीघ्रफलम् १ । ४ । ३ कर्णः  
११५ । ३३ केन्द्रगतिः ५७ । ८ गतिफलम् ५९ । ८  
शीघ्रभुक्तिः ३९ । ८ शोधितम् ० । ६ स्पष्टागतिरेवम् एवं  
मुनिसिद्धमिते केन्द्रे २४७ऽपि भुक्तेरेवं सर्वेषां ज्ञेयम् ॥ ५ ॥



अथोदयास्तसम्भवज्ञानं भौमगुरुशनीनामुपजात्याह-  
 प्राच्यामुदेति क्षितिजोऽष्टदशैः शक्रैर्गुरुः सप्तकुभिश्च  
 मन्दः । स्वस्वोदयांशोनितचक्रभागैस्त्रयो व्रजन्त्य-  
 स्तमयं प्रतीच्याम् ॥ ६ ॥

प्राच्यामिति । भौमोष्टाविंशत्या २८ स्थितैः केन्द्रांशकैः  
 प्राच्यामुदेति तथा गुरुश्चतुर्दशभिः १४ शनिः सप्तदशभिः १७  
 अथोदयांशैश्चक्रांशैः ३६० शोधितैस्तत्तद्ब्रह्मस्य प्रतीच्या-  
 मस्तमयो भवति तद्यथा भौमो द्विदैवैः ३३२ जीवोऽङ्गवेदा-  
 ग्निभिः ३४६ शनिस्त्रिवेददहनैः ३३४ प्रतीच्यामस्तमेति ।  
 उक्तं च “स्वेरूनभुक्तिर्ग्रहः प्रागुदेति प्रतीच्यामसावस्तमेत्यन्य-  
 थान्यः” ॥ ६ ॥

अथ बुधशुक्रयोरुदयास्तज्ञानं वसन्ततिलकेनाह-

खाक्षै ५० जिनै २४ श्रसितयोरुदयः प्रतीच्या-

मस्तश्च पञ्चतिथिभि १५५ मुनिसप्तभूभिः १७७।

प्रागुद्गमः शरनखै २०५ स्त्रिधृतिप्रमाणै १८३

रस्तश्च तत्र दशवह्निभि ३१० रङ्गदैवैः ३३६॥ ७ ॥

पञ्चाशद्भिः शीघ्रकेन्द्रांशैर्बुधस्य प्रतीच्यामुदयः, चतुर्विं-  
 शद्भिः १४ शुक्रस्य, पञ्चपञ्चाशदुत्तरशतेन १५५ बुधस्य  
 प्रतीच्यामस्तः, सप्तसप्तत्युत्तरशतेन १७७ शुक्रस्य पश्चिमाया-  
 मस्तः । अथ बुधस्य पञ्चोत्तरद्विशत्या २०५ प्राच्यामुदयः,  
 शुक्रस्य त्र्यशीत्युत्तरशतेन १८३ प्राच्यामुदयः, बुधस्य दशो-



त्तरत्रिंशत्या ३१० प्राच्यामस्तः शुक्रस्य षट्त्रिंशदधिकशत-  
 त्रयेण ३३६ प्राच्यामस्तः । ज्ञशुक्रावृज्जु प्रत्यगुद्गम्य वक्रां  
 गतिं प्राप्य तत्रैव यातः प्रतिष्ठाम् । ततः प्राक् समुद्गम्य  
 वक्रावृज्जुत्वं समासाद्य तत्रैव चास्तं व्रजेतामिति विशेषः ।  
 यदि स्पष्टार्कस्य स्पष्टग्रहयोरन्तरं वक्ष्यमाणकालांशतुल्यं  
 स्यात्तदोदयोस्तौ वा भविष्यतीति ज्ञेयमिदन्तु मध्यमसूर्य-  
 स्फुटसूर्ययोरन्तरं कालं यदा भवति तदोदयास्तौ स्थूलत्वमे-  
 वाङ्गीकृतं तथाविधो ग्रहो यावति केन्द्रेण सता स्पष्टो भवति  
 तावत्केन्द्रमुदयास्तसूचकमुक्तम्, अथवैभिरुक्तशीघ्रकेन्द्रभागैः  
 शीघ्रफलं यावन्तोऽशा उत्पद्यन्ते तदंशस्वकालांशयोर्योगः ।  
 एतावदंशाः स्फुटास्ते सूर्यात्पूर्वतः परतश्च तावन्त एव, यथा  
 सूर्यः ११।७।५६।१४ मन्दफलसंस्कृतो गुरुः १०।२३।  
 ५६।१४ शीघ्रकेन्द्रम् ०।४ भुजज्या २९ कोटिज्या ११६  
 कर्णः ४२।२१ शीघ्रफलम् २।१३।५२ स्पष्टो गुरुः १०।  
 २६।१०।६ मध्यार्कः ११।७।५६।१४ अन्तरम् ०।११।  
 ४६ रुद्रमितकालांशतुल्या भागा मध्यार्कग्रहयोरन्तरस्थिता  
 अतोऽत्रोदयसम्भवः स्थूलत्वादल्पान्तरमुपेक्षितम् ॥ ७॥

अथ वक्रादीनां दिनाद्यानयनमाह-

अवक्रवक्रास्तमयोदयोक्तभागाधिकोनाः कलिका  
 विभक्ताः । द्वाकेन्द्रभुक्त्याप्तदिनैर्गतैष्यैरवक्रवक्रा-  
 स्तमयोदयाः स्युः ॥ ८ ॥



अवक्रादीनां मार्गादीनां ये प्रोक्ता भागास्तेभ्योऽधिकभा-  
 गानां कलाः शीघ्रकेन्द्रगत्या भक्ता लब्धैर्दिनादिभिर्गतैरवक्रा-  
 दयो भवन्ति अथ यदा प्रोक्तभागेभ्यो द्रोक्केन्द्रभागा ऊना-  
 स्तदा प्राग्वल्लब्धदिनादिभिर्गम्यैरवक्रादयः स्युः, अत्रासन्ने  
 वक्री कोऽपि नास्ति तेन तदुदाहरणं न दर्शितम् । मार्गस्यो-  
 दाहरणं यथा भौमशीघ्रकेन्द्रम् ६ । २२ । ३३ । ४७  
 गतिः ३१ । ७ ग्रन्थोक्तमार्गकेन्द्रगतिः ६ ।  
 १७ । ० । ० अनयोरन्तरांशाः ५ । ३३ । ४५  
 विकलाः २००२५ द्रोक्केन्द्रगत्या विकलारूपया भक्ता लब्धै-  
 र्दिनादिभिः १०।४३।३२ प्रोक्तेभ्योऽधिककेन्द्रांशत्वादिष्ट-  
 समयाद्गतो मार्गी । एवं वैशाखकृष्णे ३ बुधे उदयाद्गतघटी  
 १६।२८ समये मार्गी भौम एवं सर्वेषां कार्यं बुधस्य पश्चि-  
 मोदयज्ञानाय शीघ्रकेन्द्रम् २।३।८।४३ प्रोक्तकेन्द्रम् १।२०।  
 ०।० अनयोरन्तरांशाः १३।८।४३ विकलाः ४७३२३  
 द्रोक्केन्द्रगत्या १८०।२४ भक्ता लब्धं दिनादि ४।२२।१९  
 स्वल्पत्वात्पलानि त्यक्तानि प्रोक्तेभ्योऽधिकत्वाद्गत उदयः  
 एवं वैशाखकृष्णे भौम उदयाद्गतघटी ३७ । ४१ समये बुधस्य  
 पश्चिमोदयो जात एवमन्येऽपि ॥ ८ ॥

अथ ग्रहाणां कालांशाः पातविक्षेपाः शार्दूलवि-  
 क्रीडितेनाह-

सूर्याः १२ सप्तदश १७ त्रिभूपरिमिता १३ रुद्रा  
 ११ नवाक्षेन्दवः १५९ कालांशाः शशिनोऽनृजोः



कुरहिताः पाताः कुजाद्राशयः । रुद्रे ११ शोङ्क ९  
दश १० द्विपा ८ अथ लवा अष्टौ ८ ग्रहाः ९  
कुञ्जराः ८ शून्यं ० शैलभुवः १७ स्वचञ्चलफ-  
लैर्व्यस्तैरमी संस्कृताः ॥ ९ ॥

शशिनश्चन्द्रादारभ्य सूर्यादयः कालांशाश्चन्द्रस्य द्वादशका-  
लांशाः भौमस्य सप्तदश बुधस्य त्रयोदश गुरोरेकादश शुक्रस्य  
नव शनेः पञ्चदश १५ अनृजोर्वक्रिणो ग्रहस्य कुरहिता  
एकेन हीना अत एव कालांशाः यथा वक्रिणो भौमस्य  
षोडश १६ बुधस्य द्वादश १२ गुरोर्दश १० भृगोरष्ट ८  
शनेश्चतुर्दश १४ अथ भौमादारभ्य रुद्रादिराशयोऽष्टावंशा-  
धिकाः पाताः स्युः यथा भौमस्य पातो राश्यादिः ११।८  
एवं बुधस्य ११।९ गुरोः ९।८ भृगोः १०।० शनेः ८।१७  
अमी पाताः स्वस्वर्शाघ्रफलैर्व्यस्तैः संस्कृताः कार्याः धनै-  
र्हीनाः हीनैर्युक्ताः स्पष्टाः स्युः बुधशुक्रयोः पाताः स्वमन्दा-  
भ्यां फलाभ्यां ग्रहवदेव युक्तहीनौ कार्यौ तयोः पातौ  
स्पष्टौ स्तः केनचिदनयोर्मन्दफलं व्यस्तं कृतं तदसत्ते सम्य-  
ग्वासनां न जानन्ति ॥ ९ ॥

अथ भौमादारभ्य कलात्मकविक्षेपात्तथा साधनं च  
शार्दूलविक्रीडितेनाह-

मन्दाभ्यां बुधशुक्रयोरथकुजाद्विक्षेपकाः खेश्वरा  
११० द्विषुक्ष्माः १५२ षडगाः ७६ षडग्निश-



शिनः १३६ खत्रीन्दवो १३० लिप्तिकाः ।  
 खेटात्पातयुतात्तथा ज्ञसितयोः शीघ्रोच्चतो दो-  
 र्ज्यका क्षेपघ्नी चलकर्णहृद्विविहता स्यादङ्गुलाद्यः  
 शरः ॥ १० ॥

भौमस्य विक्षेपः शरः कलात्मकदशोत्तरशतम् ११०  
 एवं बुधस्य १५२ गुरोः ७६ भृगोः १३६ शनेः १३० अथ  
 शरसाधनम् । खेटादिति । स्फुटग्रहः स्वीयस्फुटपातेन युक्तः  
 कार्यः बुधशुक्रयोस्तु स्वशीघ्रोच्चं स्वीयस्फुटपातेन  
 युतं कार्यं ततः सपातस्य ग्रहस्य भुजज्या स्वस्वशरेण गुण्या  
 स्वस्वशीघ्रकर्णेन भक्ता लब्धं कलात्मकं त्रिभिर्भक्तमङ्गुलात्मकं  
 शरो भवति स च सपातग्रहदिक् । यथा स्पष्टो बुधः १।७।२७।  
 ६ गतिः १०३।२८ मन्दफलं धनम् ०।१५।७ शीघ्रोच्चम्  
 ३।४।५७।१६ शीघ्रकेन्द्रम् २।३।२८।४ ३ गतिः १८०।२४  
 कर्णः १४५।१५ अथ पातः ११।९।०।० मन्दफलेन धन-  
 रूपेण ०।१५।७ युतो जातः स्पष्टः पातः ११।९।१५।७  
 शीघ्रोच्चेन ३।४।५७।१६ युतस्य २।१४।१२।२ ३ भुजज्या  
 ११५।६ शरेण १५२ गुणिता १७४८५।१२ कर्णेन  
 १४५।१४ भक्ता लब्धं कलादिशरः १२०।२७ सपातशी-  
 घोच्चमुत्तरगोले तेनोत्तरस्त्रिभक्तोङ्गुलादिः ४०।९ शरः ॥ १० ॥  
 अथायनाक्षजट्टकर्मद्वयमपि लाघवार्थमैक्यत्वेन  
 शार्दूलविक्रीडितत्रयेणाह—  
 प्राक्पश्चात्त्रिभहीनयुक्तखचरक्रान्त्यक्षतोऽंशा नताः



शुद्धास्ते नवतेः स्युरुन्नतलवाः साध्ये पृथक्तज्ज्यके।  
क्षेपघ्नी नतशिञ्जिनी गुण३ गुणा भक्तोनतांशज्यया  
स्वर्ण लब्धकला ग्रहे शरनतांशैकान्यदिकत्वे  
क्रमात् ॥ ११ ॥ पश्चाद्व्यस्तमितीह दृष्टिखचरस्त-  
त्सूर्ययोरल्पकः कल्प्योऽर्कस्त्वपरस्तनुश्च

घटिकाः प्राग्वत्तयोरन्तरे । पश्चात्पङ्क्युतात्तु ता  
रसहताः कालांशकाः संति तैः प्रोक्तेभ्योऽभ्यधि-  
कैर्गतः समुदयो न्यूनैस्तु गम्यस्ततः ॥ १२ ॥

व्यस्तश्चास्तमयस्तदन्तरकलाः खाभ्राग्निभिः सङ्गुणा

भानो राश्युदयेन चेदपरतस्तत्सप्तमेनोद्धृताः । ताः  
स्युः क्षेत्रकला जवान्तरहता वक्त्रे जवैक्योद्धृता यातै-  
ष्योऽस्तमयोऽथवा समुदयो ज्ञेयोऽत्र लब्धैर्दिनैः ॥ १३ ॥

प्रागिति प्राच्यामुदेति क्षितिजोऽष्टदशैरित्यादि पूर्वसम्बन्धि-  
केन्द्रांशैर्यदि ग्रहस्योदयास्तावायाति तस्मिन्दिने तदासन्नग्रहं  
स्फुटं विधाय यदि प्राच्यामुदयास्तौ तदा राशित्रयेण हीनं  
कुर्याद्ग्रहं प्रतीच्यां चेत्तदा त्रिराशियुतं कुर्यादेवंभूतस्य ग्रहस्य  
क्रान्तिं कुर्यात्परं सा क्रान्तिः शरेण संस्कृता न कार्या केव-  
लैव ग्राह्या, उक्तं च भाष्येऽत्र केऽपीयं क्रान्तिः शरेण संस्का-  
र्येति क्रान्तिमुत्पादयन्ति सा वृथैव ज्ञेया कस्मात्त्रिभहीनयुक्त-  
ग्रहस्य विमण्डलाभावात्तस्मादेव केवलाः क्रान्त्यंशाः प्रसाध्याः  
इति ततः क्रान्त्यक्षयोर्भिन्नदिकत्वेऽन्तरमेकदिकत्वे योग इत्यनेन



नतांशाः साध्याः नतांशैर्हीना नवति ९० रुन्नतांशाः स्युः । अथ  
 नतांशानामुन्नतांशानां च पृथक् २ ज्यां साधयेत् । अथ नतां-  
 शज्यका स्वकीयेन खेटात्पातयुतादित्यादिनागतेन स्फुटशरे-  
 णांगुलादिना गुणिता पुनर्गुणैस्त्रिभिर्गुणितोन्नतांशज्यया भक्ता  
 लब्धं कलादिकं फलं शरनतांशानामेकदिकत्वे स्फुटग्रहे  
 धनं कुर्याद्विन्नदिकत्वे हीनं कुर्यात्प्राच्यां दिश्यथ प्रतीच्यामु-  
 दयास्तौ तदा व्यस्तं शरणतांशयोरेकदिकत्वे हीनं विन्नदिकत्वे-  
 धनं कुर्यादेवं जातो दृष्टस्वचरो ग्रहः स्यात्तस्य दृक्कर्मग्रहस्य  
 तात्कालीनस्फुटसूर्यस्य च मध्ये योऽल्पः स रविः प्रकल्प्यः,  
 अथ यो ग्रहोऽधिकस्तत्तनुर्लग्नं प्रकल्पनीयं तयोः कल्पितयो-  
 र्कलग्नयोरन्तरे घटिकाः, प्राग्वत्कार्याः, अर्कस्य भोग्यस्त-  
 नुभुक्तयुक्त इत्यादिना साध्याः । प्रतीच्यान्तु राशिषट्कयुक्तयो  
 रविद्वग्रहयोर्घटिकाः साध्यास्ता घटिका रसैर्हताः कालां-  
 शका इष्टा भवन्ति त इष्टकालांशाः प्रोक्तेभ्यः पूर्वपाठपठित-  
 कालांशेभ्यो यद्यधिकास्तदोदयो गतः न्यूनाश्चेत्तदा गम्यः ।  
 अस्तमयस्तु व्यस्तः यदीष्टकालांशा अधिकास्तदास्तो गम्यः  
 न्यूनास्तदास्तो गतः अथ प्रोक्ता ये कालांशास्तेषामिष्टकालां-  
 शानां चान्तरकलाः स्वाभ्याग्निभिः शतत्रयेण गुणिताः सायन-  
 सूर्याधिष्ठितराशिस्वोदयपलैर्भक्ताः प्रतीच्यां तु सूर्याधिष्ठि-  
 तराशेः सप्तमराश्युदयपलैर्भक्ता लब्धकला ग्रहस्य रवेश्च  
 भुक्त्यन्तरेण भक्ताः यदि ग्रहो वक्री तदा भुक्तियोगेन भक्ता



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १०५ )

यल्लब्धं तत्संख्यागता उदयास्तयोर्दिवसाः भवन्ति यथा पश्चि-  
मोदयत्वात्रिभयुक्तग्रहः ४।१७।२७।६ सायनः ५।५।४१।६  
क्रान्तिः सौम्याः ९।३२।५६ अक्षांशा याम्या २४।३५।९  
भिन्नदिक्त्वादनयोरन्तरम् १५।२।३ नतांशा उन्नतांशाः  
७४।५७।४७ नतज्या ३१।४ उन्नतज्या १२५।२८ नत-  
ज्या ३१।४ शरेणाङ्गुलाद्येन ४०।९।गुणिता १२४७।१९  
गुण ३ गुणा ३७४१।५७ उन्नतज्यया भक्ते लब्धम् ३२।  
२४ कलादिदृक्फलं शरनतांशयोरन्यदिक्त्वाद्दणं परं पश्चि-  
मत्वाद्धनं ग्रहे १।१७।२७।६ दृक्कर्मसंस्कृतो ग्रहः १।१७  
५९।३० सूर्यः १।३।६।१२ उदयग्रहसूर्ययोरल्पः सूर्य एव  
ग्रहो लग्नं पश्चिमत्वात्सषड्भार्कस्य भोग्यः ९८ लग्नभुक्तम् ७१  
अनयोर्योगो १६९ घटी २।४९ षड्गुणा १६।५४ इष्टकालां-  
शाः प्रोक्तकालांशेभ्योऽधिकास्तेनोदयो गतः, उभयोरन्तरांशाः  
३।५४ कलाः २३४ स्वाभाग्रिभिर्गुणिताः ७०२००  
सूर्याक्रान्तसप्तमवृश्चिकोदयेन ३४३ भक्ता लब्धं क्षेत्रकलाः  
२०४।३९ सवर्णिता १२२८९ बुधगतिः १०३।३८ सूर्य  
गतिः ५७।२८ अनयोरन्तरेण ४७।१० सवर्णितेन २७७०  
लब्धं दिनगतम् ४।३५।५८ एवमिष्टदिनात्पूर्वं वैशाखरुक्मि  
भौमे घट्यः ३४।२ समये उदयो बुधः पश्चिमे एवं सर्वेषां  
कर्तव्यम् ॥ १३ ॥

अथ विशेषमिन्द्रवज्रयाह-

प्राग्दृग्ग्रहश्चेदधिको रवेः स्यादूनोऽथवा पश्चिमदृग्ग्र-



हश्च । प्रोक्तेष्टकालांशयुतेः कलाभिः साध्यास्तदानीं  
दिवसा गतैष्याः ॥ १४ ॥

रवेः सकाशात्प्राग्दृग्ग्रहश्चेदधिकः प्रत्यग्दृग्ग्रह ऊनः स्यात्तदा  
प्रोक्तकालांशानामिष्टकालांशानां च योगः कार्यस्तस्य कला-  
भिर्गतगम्या दिवसाः साध्याः साध्यानन्तरकलाभिः किन्तु  
संयोगविषय इष्टकालांशानामधिकत्वे ये गता दिवसाः  
प्राप्तास्ते गम्या ज्ञेया न तु गताः गम्याश्चेद्गता इत्यर्थः ।  
उक्तं च सिद्धान्तशिरोमणौ—“तथा यदीष्टकालांशाः प्रोक्ते-  
भ्योऽभ्यधिकास्तदा । व्यत्ययश्च गतैष्यत्वे ज्ञेयोऽज्ञां सुधिया  
खलु” इति ॥ १४ ॥

अथ अगस्त्योदयास्तमुपजात्याह—

अक्षभाष्टहतियुक्तवर्जिताः अष्टगोमितलवा गजा-  
द्रयः । तत्समे दिनमणौ च कुम्भभूर्याति दर्शन-  
मदर्शनं क्रमात् ॥ १५ ॥ इतीह भास्करोदिते  
ग्रहागमे कुतूहले । विदग्धबुद्धिवल्लभे ग्रहोदयास्त-  
साधनम् ॥ ६ ॥

स्वदेशाक्षभाया अष्टभि ८ र्या हतिर्गुणना तथा युक्ता  
अष्टाधिकनवति ९८ मितांशास्तत्तुल्ये सूर्येऽगस्त्यस्योदयो  
भवति । अष्टाहतिप्रभाहीनाष्टसप्तत्यंशमिते रवावूनेऽगस्त्य-  
स्यास्तो भवति । यथा संरोह्यामक्षभा ५ । ३० अष्ट ८ गुणा  
४४ । ० अनेनाष्टगोमितलवाः ९८ युक्ताः १४२ । ०



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १०७ )

त्रिंशद्भक्ता राश्यादिः ४ । २२ एतत्समो यदा सूर्यो भवति  
तदागस्त्यस्योदयः । अथ पूर्वागतेन ४४ । ० गजाद्रयो  
भागाः ७८ हीनाः ३४ । ० राश्यादिः १ । ४ । ० । ०  
एतत्सदृशे रवावगस्त्यस्यास्तः । यदागस्त्योदयकालोऽभीष्ट-  
दिनात्कियद्भिर्दि नैरिति ज्ञातुमिष्यते तदेष्टदिनार्कस्योदया-  
र्कस्य चान्तरकला रविभुक्त्या भाज्या लब्धदिनैरगस्त्योदय  
एष्यः यद्युदयसूर्यो महान्यदि न्यूनस्तदा गत एवमस्तसूर्या-  
दस्तमयोऽपि । अथ चन्द्रस्योदयास्तसाधनम्—शके १५७१  
फाल्गुनशुक्ल १० गुरौ चन्द्रोदयविलोकनार्थं गताब्दाः  
४१२ अहर्गणः १५०८४३ अस्तकालिकाः स्वदेशीयाः  
ग्रहास्तत्र सूर्यः १० । २१ । २ । ११ चन्द्रः ११ । ६ ।  
१९ । ४३ उच्चम् १ । ३ । ४२ । ३६ पातः ० । २ ।  
५५ । ३८ अयनांशाः १७ । ५२ । ५५ स्पष्टोऽर्कः १० ।  
२२ । ५८ । ५३ गतिः ६० । ८ चन्द्रः ११ । १९ ।  
२६ । १७ गतिः ७३५ । ४ चरमृणम् ३५ चरपल-  
संस्कृतसूर्यः १० । २२ । ५८ । १८ चन्द्रः ११ । ९ ।  
१८ । ५९ पातः ० । २ । ५५ । ३३ अङ्गुलाद्यः शरो  
याम्यः २८ । ५२ अथ पश्चिमोदयत्वात्रिभयुक्तश्चन्द्रः  
२ । ९ । १८ । ५९ क्रान्तिः सौम्या २३ । ५० । १७  
अक्षांशा याम्याः २४ । ३५ । ९ नतांशा याम्याः ० ।  
४२ । ५२ दृक्कर्मफलमृणम् १ । ७ दृक्कर्मसंस्कृतश्चन्द्रः



११ । ९ । १७ । १२ शरनतांशैकान्यादिक्रम इत्युक्तत्वा-  
 दत्र फलं धनमागतं परं पश्चाद् व्यस्तमित्यत्रणं कार्यमिति ।  
 अथेष्टकालांशानयनम्—पश्चात्पङ्क्त्युतादिति स्थापितो दृक्कर्म-  
 शुद्धः सायनः सषड्भाशियुतश्चन्द्रः ५।२७।१०।४७ सषड्भासायन-  
 रविः ५।१०।५१।१३ अनयोरल्पोऽर्कः कल्प्योऽधिको लग्नं  
 पश्चादन्तरं यद्येकमे लग्नरवीत्यादिनामघटी ३।१ रसद्गुणा  
 १८।६ एत इष्टकालांशाः प्रोक्तकालांशेभ्योऽधिकास्तेन  
 गतोदय इष्टकालांशप्रोक्तकालांशयोरन्तरकलाः ३६६ स्वाभा-  
 ग्निः ३०० गुणः १०९८०० पश्चिमायामुदयस्तेन सायनसूर्या-  
 क्रान्तराशयः सायनसप्तमराश्यादयेन कन्यालग्नमानेन ३३३  
 भक्ताः ३२९।४३ सूर्यचन्द्रभुक्तयन्तरेण ६७५।३२ भक्ते  
 लब्धं दिनादि०।२९।१७ एभिर्दिनैश्चन्द्रस्योदयो गतः । अथ  
 चन्द्रास्तसाधनम् । शके १५२३ लौकिकज्येष्ठकृष्ण ३० गुरा-  
 वत्रदिने पूर्वस्यां चन्द्रास्तसाधने गताब्दाः ४१८ अधिमासाः  
 १५५ अहर्गणः १५२७६२ स्वदेशीया मध्यमाः प्रातःका-  
 लिकाः ग्रहास्तत्र सूर्यः १।२०।५५।४० चन्द्रः १।११।५९,  
 १८ उच्चम् ७।१७।१४।२८ पातः ३।१३।३३।३२ अय-  
 नांशाः १७।५८।१० स्पष्टोऽर्कः १।२१। ५४। ५९ चन्द्रः  
 १।२१।२९।४६ चरमृणम् १०४ चरपलसंस्कृतोऽर्कः १।  
 २१।५३।१७ चन्द्रः १।२१।४।५८ पातः ३।१३।३३।  
 २७ शरोऽङ्गुलादिरुत्तरः ५१।४९ प्राक्स्थितत्वाद्विचित्रचन्द्रः



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १०९ )

१०।२१।४।५८ क्रान्तिः १२।५३।१० नतांशा याम्याः  
 १२।३३।१६ उन्नतांशाः ७७।२६।४४ नतज्या २६।६  
 उन्नतज्या ११६।४३ ऋणं दृक्कर्मकलाः ३४।४५ दृक्कर्म-  
 संस्कृतश्चन्द्रः १।१०।३०।१३ प्राग्वदिष्टकालांशाः ११।  
 १८पूर्वत्वात्सषड्भोनःकार्यः प्रोक्तेभ्यः १२ ऊनोऽस्तत्वाध्यस्त-  
 श्चास्तमय इतिवचनाद्गतः प्रोक्तेष्टकालांशान्तरकलाः ४२  
 स्वाभ्याग्निभि ३०० गुणाः १३६०० सायनार्कराशुदयमिथु-  
 नपलैः ३०५ भक्ताः क्षेत्रकलाः ४१।१८ गत्यन्तरेण ८०  
 १।५८ भक्ते दिनादयः ०।३।५ एवं गतास्तं चतुर्दश्यां शेष-  
 रात्रीष्टसमये ३।५ चन्द्रास्तः सूर्यासन्नवशेन चन्द्रस्यास्तः  
 पूर्वस्यां कृष्णचतुर्दश्यासन्ने कार्यं सूर्यासन्नवशेन चन्द्रोदयः  
 पश्चिमायां द्वितीयासन्ने । अथ ग्रहाणां प्रत्यहमुदयास्तज्ञानमु-  
 च्यते—तत्र प्रत्यहमुदयः पूर्वस्यां सर्वेषां ग्रहाणां साध्यः प्रत्य-  
 हमस्तः प्रतीच्यां साध्यः यः प्राग्दृग्ग्रहः स ग्रहस्योदयलग्नं यः  
 पश्चिमदृग्ग्रहः स ग्रहस्यास्तलग्नं ज्ञेयमुक्तं च भास्कराचार्यैः-  
 प्राग्दृग्ग्रहः स्यादुदयाख्यलग्नमस्तारख्यकं पश्चिमदृग्ग्रहः स  
 इत्युदाहरणं शके १५१७ माघकृष्ण४शनौ चन्द्रोदयविलो-  
 कनार्थं गताब्दाः ४१२ अहर्गणः १५०८३१ स्वदेशीया  
 मध्यमा अस्तकालिकाः ग्रहाः सूर्यः १०।९।१२।३६ चन्द्रः  
 ५।२८।१२।४५ उच्चम् १।२।२२।१५ पातः ०।१।२७।  
 २६ अयनांशाः १७।५२।५२ चरपल ५७ संस्कृतोऽर्कः



१०।१०।५३।५६ गतिः ६०।२८ चन्द्रः ५।२६।५०।५४  
 गतिः ८५५।३५ पातः ०।१।२७।२३ गतिः ३।११  
 अङ्गुलाद्यः शरः सौम्यः २।५५ प्रागुदयविलोकनाय वित्रिभ-  
 चन्द्रः २।२६।५।५४ क्रान्तिरुत्तरा २३।८।५५ अक्षांशा  
 याम्याः २४।३५।९ नतांशा याम्याः १।२६।१४ उक्तव-  
 द्दृक्फलमृणम् ८।१३ दृक्कर्मसंस्कृतश्चन्द्रः ५।२६।५।४१  
 अयं प्राग्दृग्ग्रहः इदं चन्द्रस्योदयलग्नमीदृशे लग्ने क्षिति-  
 जस्थे चन्द्रस्योदयः । उक्तं च—“निजनिजोदयलग्नसमुद्रमे  
 समुदयेऽपि भवेद्भनभःसदाम् । भवति चास्तविलग्रसमुद्रमे  
 प्रतिदिनेऽस्तमयः प्रवहभमात्” इत्युदयादृतनाडिकानयनम् ।  
 अथास्तकाल इष्टलग्नम् ४।१०।५३।५६ स्पष्टसूर्यमध्ये राशि-  
 षट्कयुक्तेऽस्तकाल इष्टलग्नं भवतीत्युदयलग्नं च ५।२६।५०।  
 ४१ अनयोरन्तरकाल ऊनस्य भोग्योऽधिकभुक्तयुक्तो मध्यो-  
 दयाढ्यः समयो विलग्नादिति प्रकारेण सायनोदयलग्नेष्टलग्नयो-  
 रन्तरकालघटी ८।३० समयेऽस्तादृते पूर्वस्यां चन्द्रोदयो भवि-  
 ष्यतीत्युक्तं च—“प्राग्दृग्ग्रहोऽल्पोऽत्र यदीष्टलग्नादृतो गमिष्य-  
 त्युदयं बहुश्चेत् । ऊनाधिकः पश्चिमदृग्ग्रहश्चेदस्तो गतो यास्यति  
 चेति वेद्यम् । तदन्तरोत्था घटिका गतैष्यास्तच्चालितः स्यात्स  
 निजोदयोऽस्तः” इत्येवं सर्वेषां प्रत्यहमुदयास्तौ साध्यौ ॥ १५ ॥  
 इति करणकुतूहलवृत्तौ गणककुमुदकौमुद्यामुदयास्तविवेचनं  
 विहितमित्युदयास्ताधिकारः ॥ ६ ॥



अथ शृङ्गोन्नत्यधिकारो व्याख्यायते तत्रादौ बलन-  
साधनमुपजात्या सार्द्धेन्द्रवज्रयाह-

क्रान्तेः कलाः सायकसंस्कृतेन्दोः सषड्सूर्यायमसं-  
स्कृतास्ताः । व्यर्केन्दुदोर्ज्यागुणितैः पलांशैः  
स्वार्कोद्धृतेरप्यथ संस्कृताश्च ॥ १ ॥ व्यर्केन्दुदो-  
राशिभिरिन्द्रियघ्नैर्भक्ता भवेयुर्वलनाद्बलानि ॥

अत्र चन्द्रार्कयोर्दक्षिणोत्तरमन्तरं भुजःपूर्वापरमन्तरं कोटि-  
रनयोरन्तरं तिर्यकरण एवं व्यस्रक्षेत्रं शृङ्गोन्नतिसाधनहेतुकं  
कृष्णपक्ष औदयिकस्य शुक्लपक्षेऽस्तकालीनस्य चन्द्रस्य, उक्तं  
च—“मासान्तपादे प्रथमेऽथवेन्दोः शृङ्गोन्नतिर्यद्विसेऽवगम्या।  
तदोदयेऽस्ते निशि वा प्रसाध्य” इति तस्य चन्द्रस्य कलादिका  
क्रान्तिः कलादिना शरेण संस्कृता भिन्नदिक्त्वे वियुक्तैकदि-  
क्त्वे युक्ता तदौदयिकस्य तात्कालिकस्य वा राशिषट्कयुतस्य  
सूर्यस्य क्रान्त्या पूर्ववत्संस्कृता सषड्भुजः कस्मात्क्रियते तदुच्यते  
उभयोः क्रान्त्योरेकदिश्यन्तरमन्यदिशि योग एवं कृत उभयो-  
र्दक्षिणोत्तरमन्तरमुत्पद्यतेऽत्रैकदिशि योगोऽन्यदिश्यन्तरमि-  
त्युक्तं तत्सार्थक्यकरणाय सषड्भुजः कृतः सषड्भुजः कृते दिगन्यत्वं  
भवतीत्यतः सषड्भुजः कृतः अथार्केण हीनस्य चन्द्रस्य भुजज्य-  
याक्षांशा गुणिताः स्वार्के १२० भक्ता लब्धेन पूर्ववत्संस्कृता-  
क्षांशवशेन दिक् । अथ रविहीनचन्द्रस्य भुजराशयः पञ्च ५  
गुणास्तैः सर्वसंस्कारसंस्कृता चन्द्रक्रान्तिर्भाज्या लब्धमद्बुला-  
द्यं बलनं भवति क्रान्तेर्या दिक् सा बलनस्यापि ज्ञेया । यथा



( ११२ )

करणकुतूहलम् ।

शके १५१७ फाल्गुनशुक्ल १ गुरौ चन्द्रोदयस्तत्रापि शृङ्गो-  
न्नतिर्विलोक्यते स्पष्टचन्द्रोऽस्तकालिकः ११।९।१८।५९  
सायनः ११।२७।११।५४ भुजः ०।२।४८।६ क्रान्तिकला  
याम्या ६७।३६ शरकलाभिर्दक्षिणाभिः ८६।१६ एकदि-  
क्त्वाद्युता १५३।५२ पुनः सषड्सूर्यस्य क्रान्तिकलाः सौम्याः  
४५६।१५ भिन्नदिक्त्वादन्तरं सौम्यम् ३०२।२३ षष्टि-  
भक्तांशादि ५।२।२३। व्यर्केन्दुदोरिति सूर्योनचन्द्रः ०।  
१६।२०।४१ भुजज्यया ३३।४१ अक्षांशायाम्या  
२४।३५।९ गुणिताः ८२८।७।५८ स्वार्को १२०  
द्धृता लब्धम् ६।५४।४ अक्षांशवशाद्याम्या अनेन  
६।५४।४ सौम्यायाः क्रान्ते ५।२।२३ रन्तरं याम्यम्  
१।५१।४१ इयं सर्वसंस्कारसंस्कृता क्रान्तिः व्यर्केन्दुभुजं  
राश्यादिकं पञ्चगुणं कृत्वा सर्वं राश्यादिकं तदेवांशादिकं  
प्रकल्प्य सवर्णितं कृत्वा तेन सवर्णितेन सवर्णिता सर्वसंस्कार-  
संस्कृता क्रान्तिर्भाज्या लब्धमङ्गुलादिवलनं सर्वसंस्कार-  
संस्कृतक्रान्तेर्या दिक् सा वलनस्य दिक् सर्वसंस्कारसंस्कृत-  
क्रान्तेर्यदोत्तरा तदा वलनमत्युत्तरं यदा दक्षिणा तदा  
वलनमपि दक्षिणम् । अथ व्यर्केन्दुभुजः ०।१६।२०।४१  
पञ्च ५ गुणं राश्यादिजातम् २।२१।४३।२५ तदेव राश्या-  
दिकमंशादिकं प्रकल्प्य २।२१।४३ षष्ट्या सवर्णितम्  
८५०३ सवर्णिता सर्वसंस्कारसंस्कृता क्रान्तिः ६७०१



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ११३ )

अनेन ८५०३ भक्ता लब्धमङ्गुलायं वलनम् ०।४७ सर्व-  
संस्कारसंस्कृता क्रान्तिर्याम्या तस्माद्वलनमपि याम्यम् ॥ १ ॥

अथ सितासितप्रमाणमिन्द्रवज्राद्धेनोपजात्यर्द्धेन  
च व्याचष्टे-

व्यर्केन्दुकोट्यंशशरेन्दु १५ भागो हारोऽमुना षट्  
कृतितो ३६ यदाप्तम् ॥ २ ॥

द्विष्टं च हारेणयुतं तदर्थे स्यातां क्रमादत्र  
विभास्वभाख्ये ॥

अर्कोनचन्द्रस्य कोटिः पञ्चदश १५ भक्ता यदाप्तं  
तद्धारो भवत्यमुना हारेण षट्कृतिः षट्त्रिंशत् ३६ भक्ता  
कार्या यल्लब्धं तत्स्थानद्वयस्थितमेकत्र हारेणोनमपरत्र  
युतं तयोरर्द्धे विभास्वभाख्ये स्यातां सितासिताख्ये भवतः  
हारोनाद्धे विभा हारयुताद्धे स्वभेत्यर्थः । यथा व्यर्केन्दुको-  
ट्यंशादिः ७३।३९।१९ शरेन्दु १५ भक्ते लब्धम्  
४।५४ अयं हारोऽनेन षट्त्रिंशद्भक्ताः लब्धम् ७।२०  
द्विष्टः ७।२० एकत्र हारेणोना २।२६ अर्द्धम् १।१३  
जाता विभा, अपरत्र हारेण युता १२।१४ अर्द्धे ६।७  
जाता स्वभा ॥ २ ॥

अथ परिलेखमुपजात्यर्द्धेनेन्द्रवज्रया चाह-

विधाय सूत्रेण षडङ्गुलेन वृत्तं दिगङ्कं वलनं च  
वृत्ते ॥ ३ ॥



प्राक्शुक्लपक्षे परतश्च कृष्णे केन्द्रादिभां तद्वलना-  
ग्रसूत्रे । कृत्वा विभागे स्वभया च वृत्तं ज्ञेयेन्दुख-  
ण्डाकृतिरेवमत्र ॥ ४ ॥

इतीह भास्करोदिते ग्रहागमे कुतूहले । विदग्धबु-  
द्धिवल्लभे शृङ्गोन्नतिप्रसाधनम् ॥ ७ ॥

समायां भूमौ कागदे पट्टे वा षडङ्गुलेन सूत्रेण कर्काटकेन  
वा चन्द्रबिम्बं कृत्वा तस्मिन्बिम्बे प्रागपरादिक्चिह्नं कृत्वा  
प्रागानीतं वलनं यथादिशं देयं तच्च शुक्लपक्षे प्राग्भागे देयं  
कृष्णपक्षे पश्चिमभागे ततो यत्र वलनाग्रं ततः केन्द्राभिमुखं  
सूत्रं प्रसार्य तस्मिन्सूत्रे विभासूत्रकं देयं तस्मिन्वलनाग्रसूत्रे  
केन्द्राद्वलनाग्रगा विभादेया, एवं कदाचिद्विम्बमुल्लिख्य दूरेऽ-  
पि विभासूत्रं भवति तस्माद्विभागस्थस्वभामिते कर्काटकेन  
वृत्तं कर्तव्यमस्मादृत्ताद्विर्भूतमिन्दुमण्डलमिन्दुखण्डाकृतिश्चेति  
ज्ञेयं यद्विक्रं वलनं तद्विक्स्थं शृङ्गं नीचं ज्ञेयमन्यद्विक्स्थमु-  
न्नतं विद्धि जानीहीत्यर्थः । अथ कश्चिद्विशेषः यदा षडङ्गु-  
लाधिका विभा भवति तदा केन्द्राद्वलनाग्ररेखाभिमुखं विभा-  
प्रमाणेन भूमौ वा पट्टे विभाचिह्नं कार्यं ततस्तस्य प्रभाप्रमाणेन  
वृत्तं कार्यमित्येतत् प्रायः शुक्लाष्टमीदिने न भवति । अमा-  
वास्यायां चन्द्रार्कयोरेकत्वाद्विभाया अभावः षडङ्गुला  
स्वभा भवति, अष्टम्यामष्टादशाङ्गुला विभा स्वभा च भवति  
यत्र तत्र कोटेरभावस्तदा हाराभावः प्रायस्तत्र याम्यं वलनं



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ११५ )

ज्ञेयम् शिवपुर्यां परमवलनमङ्गुलचतुष्टयासन्नं भवति ततो  
यथा यथाक्षांशा उपचीयन्ते तथा तथा वलनमुपचीयते तद्व-  
क्षिणस्यामेव भवत्युत्तरवलनं त्वेकाङ्गुलमध्ये भवति ।  
अन्यदुदाहरणं शके १५३९ आश्विनशुक्ले ६ शुक्लेऽब्दाः  
४३४ उदयेऽहर्गणः १५८७३३ मध्यमाः सायंकालिकः  
सूर्यः ५ । २७ । २६ । ३२ चन्द्रः ८ । १७ । ४४ ।  
३४ उच्चम् ५ । २२ । २० । २८ पातः २ । ० । ६ ।  
४६ अयनांशाः १८ । १४ । ३१ रवेर्मन्दफलमृणम् २ ।  
८ । ५ चन्द्रमन्दफलमृणम् ५ । ० । ९ चरफलं धनम्  
२६ विपरीतमृणं चरपलसंस्कृतो रविः ५ । २५ । १७ ।  
१७ गतिः ५९ । २१ चन्द्रः ८ । १२ । ३ । ० गतिः  
७७४ । ५ चन्द्रस्य क्रान्तिकला दक्षिणा १४३७ । ११  
योधपुरेऽक्षभा ५ । ५ शरकला याम्या १९७ । ५७ शर-  
संस्कृता क्रान्तिर्याम्या १६३५।८ अथ सषड्सूर्यस्य ११।  
२५ । १७ । १७ क्रान्तिः ३१६ । ३१ सौम्यानया  
पूर्वागता भिन्नदिक्त्वर्द्धिता १३०८ । ३७ अंशादिः २१ ।  
४८ । ३७ व्यर्केन्दुः २ । १७। १६ । ४३ अस्य भुजोऽ-  
यमेवास्य ज्या ११६ । २१ योधपुरस्याक्षांशैः २५ । ५८।  
४३ गुणिता ३०३०।७। २३ स्वार्कै १२०र्भक्ता लब्धम् २५  
। १५।३ अक्षांशवशादक्षिणानेन २५।१५। ३पूर्वागतांशादिः  
१२।४८।३७युता ४७।३।४०अथ व्यर्केन्दुभुजः २ । १७।



१६ । ४३ पञ्चभि ५ गुणिता राश्यादयो जातमंशादिः १२ ।  
 २६ । २३ विकलीकृतम् ४४ ७८३ अनेन सवर्णिता पूर्वा-  
 गतसर्वसंस्कारसंस्कृताः क्रान्तिविकलाः १६९४२७  
 भक्ता लब्धमंगुलादिवलनम् ३ । ४६ । ५९ दक्षिणं व्य-  
 र्केन्दुः २ । १७ । १६ । ४३ अस्य कोटिः ० । १२ ।  
 ४३ । १७ अस्य शरेन्दुभागस्तेन चेत्कोटौ राशिर्भवति  
 तदा राशेरंशाः कार्याः अधोऽंशाः ज्ञेयास्तत्र पञ्चदशभिर्भा-  
 ज्या अत्र राशेरभावोऽंशाद्यम् १२ । ४३ । १७ पञ्चदश-  
 भक्तं लब्धम् ० । ५० । ५३ अयं हारोऽंशादिहरेण सव-  
 र्णितेन ३०५३ विकलीकृताः षट्त्रिंशदंशाः १२९६००  
 भक्ता लब्धमंशादि ४२ । २७ इदं लब्धं द्विष्टम् ४२ ।  
 २७ एकत्रांशादिहरेण ० । ५० । ५३ क्रमादूनम् ४१ ।  
 ३६ । ७ एकत्र युतम् ४३ । १७ । ५३ अनयोरर्द्धे  
 क्रमाद्विभास्वभाख्ये विभाङ्गुलादिः २० । ४८ । ३३ स्वभा  
 २१ । ३६ । ५३ । अथ मासान्तपादस्योदाहरणम्  
 शके १५३९ लौकिककार्तिककृष्ण १३ शुके उदये  
 शृङ्गोन्नत्यर्थमहर्गणः १५८७५४ औदयिका मध्यमाः सूर्यः  
 ६।१८।३।३३ चन्द्रः ५।१७।४४।५३ उच्चम् ५।२४।  
 ३७।२५ पातः २।१।१२।० अयनांशाः १८।१४।३४  
 चरपलानि ६६ चरपलसंस्कृताः सूर्यः ६।१७।२०।३६  
 गतिः ६१।२८ चन्द्रः ५।१८।३४।३० गतिः ७२२।२०



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( ११७ )

पातः २।१।१२।० गतिः ३।११ चन्द्रस्य कलादिका क्रान्तिः  
 ६४।३४ दक्षिणा शरो दक्षिणः २४।५० एकदिकत्वादुभ-  
 योर्योगः ३६९।२४ सषड्सूर्यसायनस्य क्रान्तिः ८१४।२१  
 उत्तरानया भिन्नदिकत्वादन्तरम् ४४४।५७ उत्तरा व्यर्केन्दु-  
 दोर्ज्या ५७।३९ पलांशैः २४।३५।९ गुणिता १४१७।२२।  
 २३ स्वार्के १२० भक्ता लब्धेन ११।४८।४१ दक्षिणेन  
 भिन्नदिकत्वात्पूर्वागतांशादि ७।२४।५७ उभयोरन्तरम्  
 ४।२३।४४ याम्यं व्यर्केन्दुकोट्यंशाः ०।१।१३।५४ भुजः  
 ०।२८।४६।६ राशिभिरिन्द्रियगुणितैः ४।२३।५० सर्वाणितैः  
 १५८३० पूर्वागतमन्तरम् ४। २३ । ४४ सर्वाणितम्  
 १५८२४ भक्तमङ्गुलादिवलनं याम्यम् ० । ५९ । हारः  
 ३ । ५० विभा २ । ४५ स्वभा ६ । ३६ करणकुतूहलवृत्तौ  
 विहितं शृङ्गोन्नतेर्नयनम् ॥ ४ ॥

इति ब्रह्मतुल्यवृत्तौ शृङ्गोन्नत्यधिकारः सप्तमः समाप्तः ॥ ७ ॥

अथ ग्रहयुत्यधिकारो व्याख्यायते-

तत्रादौ भौमादीनां योजनमयानि विम्बानि लिख्यन्ते-  
 भौमस्य १८८५ साधिकं बुधस्य २७९ गुरोः १६६४९  
 शुक्रस्य १११० शनेः २९५५ भूमेः सकाशाद्यो दूरस्थस्तस्य  
 विम्बं सूक्ष्मं दृश्यते यस्तु भूमेरासन्नः स स्थूल इति, उक्तं च  
 उच्चस्थितो व्योमचरः सुदूरे नीचः स्थितः स्यान्निकटे धरित्र्याः।  
 अतोऽणु विम्बं पृथुलं च भाति भानोस्तथासन्नसुदूरवृत्तेः १ इति



अथ भौमादिकानां कलामयानि बिम्बानि तत्स्पष्टत्वं चेन्द्रवज्रोपजात्यर्द्धेनाह—

पञ्चाङ्गसप्ताङ्गशराः पृथक्स्थास्त्रिज्याशुकर्णान्तर-  
सङ्गुणास्ताः ॥ त्रिघ्नैः पराख्यैर्विहताः फलो न युक्ताः  
पृथक्स्थास्त्रिभमौर्विकायाः ॥ १ ॥ कर्णेऽधिकोने  
त्रिहता भवन्ति बिम्बाङ्गुलानीति कुजादिकानाम् ॥

पञ्चकलापरिमितं ५ भौमस्य मध्यबिम्बं बुधस्य षट्कलाः  
६ सप्त गुरोः ७ नव शुक्रस्य ९ पञ्च शनेः ५ ताः पञ्च कलाः  
पृथक्स्थाप्यास्त्रिज्याशीघ्रकर्णयोरन्तरेण गुणिताः स्वकीयैस्त्रि-  
गुणैः पराख्यैर्भक्ता यल्लब्धं तेन पृथक्स्था ऊनयुक्ताः कार्याः  
यदि त्रिज्यातः १२० अधिकः कर्णस्तदा पृथक्स्था हीनाः  
कार्याः यद्यल्पस्तदा युक्ताः कार्याः ताः स्फुटा ग्रहाणां बिम्ब-  
कलाः स्युस्त्रिभिर्भक्ता लब्धं भौमादिकानां बिम्बाङ्गुलानि  
भवन्ति । अथ गुरोर्मध्यबिम्बकलाः ७ त्रिज्याशीघ्रकर्णयो-  
रन्तरेण १५ । ९ गुणिताः १०६ । ३ गुरोः पराख्यै २३  
त्रिगुणैः ६९ भक्ता लब्धम् १ । ३१ अनेन त्रिज्यातः  
कर्णस्याधिकत्वात्पृथक्स्था गुरोर्मध्यबिम्बकलाः ७ ऊना  
जाता गुरोर्बिम्बकलाः स्पष्टाः ५ । २९ त्रिविभक्ता जातानि  
स्पष्टानि गुरोर्बिम्बाङ्गुलानि १ । ४९ । अथ शुक्रस्य मध्या  
बिम्बकलाः ९ पृथक्स्थाः ९ त्रिज्या १२० शीघ्रकर्णयो  
८९ । २३ रन्तरेण ३० । ३७ गुणिताः २७५ । ३३  
पराख्येण ८७ त्रिगुणेन २६१ भक्ता लब्धम् १ । ३ त्रिज्यातः



१२० कर्णस्योनत्वात्पृथक्स्थाः ९ युताः १० । ३ त्रिभि-  
र्विभक्ता जातं शुक्रस्य विम्बं स्फुटमद्भुलात्मकम् ३ । २१  
एवं सर्वेषां विम्बाद्भुलानि कार्याणि ॥ १ ॥

अथ युतिकालज्ञानं साधोपजात्याह-

दिवौकसोरन्तरलिप्तिकौघादृत्योर्वियोगेन हताद्य-  
दैकः ॥ २ ॥ वक्री जवैक्येन दिनैरवाप्तैर्याता  
तयोः संयुतिरल्पभुक्तौ ॥ वक्रेऽथवा न्यूनतरेऽन्य-  
थैष्या द्वयोरनृज्वोर्विपरीतमस्मात् ॥ ३ ॥

ययोर्ग्रहयोर्युतिर्जिज्ञासिता ताविष्टदिने स्पष्टौ कृत्वा  
तयोरन्तरस्य कलाः भाष्येऽत्रायनद्वक्कर्म कृत्वा ततो युतिः  
साध्येत्युक्तं तदपि समीचीनं यत उक्तम्-द्वक्कर्म कृत्वायनमेव  
भूयः साध्येति तात्कालिकयोर्युतिर्यदिति । परमिह ग्रन्थकृता  
कर्मद्वयं सहैवोक्तं तेन केवलयोरेव साध्या चेद्भिन्नं भवेत्तर्हि  
आयनं द्वक्कर्म कृत्वैव युतिः साधयितुं योग्या तत्रोक्तं च  
द्वक्कर्मणायनभवेन न संस्कृतौ चेत्सूत्रे तदा त्वपमवृत्तजयाम्य-  
सौम्ये । यद्यकृते द्वक्कर्मणि युतिः साध्यते सापि भवति तदा  
सुस्थिरं तयोरन्तरकलाः भुक्त्यन्तरेण हता लब्धं दिनादि,  
अथ यदि तयोर्मध्य एको वक्री तदा तदृत्योरैक्येन भाज्या  
लब्धं दिनादि स्यात् तत्र योऽल्पभुक्तिर्ग्रहः सोऽधिकभुक्तिग्र-  
हादूनः, अथ यो वक्री स न्यूनः स्यात्तदा लब्धदिनैर्याता गता  
युतिर्ज्ञाया, अतोऽन्यथाल्पभुक्तौ ग्रहे वा वक्रिणि ग्रहेऽधिके



गम्या ज्ञेया, अथ यदि द्वावपि वक्रिणौ स्तस्तदा विपरीत-  
मिति तदन्तरकला गत्योरन्तरेण भाज्या लब्धदिनैरल्पभुक्तौ  
ग्रहे न्युने गम्या, अल्पभुक्तावधिके गतेत्यर्थः । यथा  
शके १५४१ चान्द्रवैशाखकृष्ण १४ रवावुदयेऽहर्गणः १५  
९२८८ गुरोः शीघ्रकेन्द्रम् १ । ३ । ९ । ५ शीघ्रफलम्  
७ । ४२ । ३१ स्पष्टो गुरुः ११ । १६ । ३९ । ७ गतिः  
११ । ३१ शुक्रस्य मन्दफलम् १ । ३१ । ९ धनं शीघ्रोच्चम्  
८ । २० । ४९ । ५२ शीघ्रकर्णः ८९ । २३ स्पष्टशुक्रः  
११ । १६ । ५१ । २६ गतिः ६० । ५७ स्पष्टोऽर्कः १ ।  
३ । ६ । १२ अयनांशाः १८ । १६ । १० चरफलम् ८६  
स्थापितो गुरुः ११ । १६ । ३९ । ७ शुक्रः ११ । १६ ।  
५१ । २६ अनयोरन्तरम् ० । ० । १२ । १९ अस्य सव-  
र्णिता विकलाः ७३९ गत्योरन्तरेण ४९ । २६ सवर्णितेन  
२९६६ भक्ता लब्धं दिनादि ० । १४ । ५६ अत्राल्प-  
भुक्तिर्ग्रहो गुरुरधिकभुक्तेः शुक्रादूनस्तेनाप्तदिनादिभिर्युति-  
र्गता ज्ञेया ॥ ३ ॥

अथ युतिसाधनोपयुक्तकर्तव्यता मन्दाक्रान्तात्रये-  
णाह-

एवं लब्धैर्ग्रहयुतिदिनैश्चालितौ तौ समौ स्तः कार्यौ  
वाणाविह शशिशरः संस्कृतोऽसौ स्वनत्या ॥ एका-  
न्याशौ यदि खगशरावन्तरैक्यं तयोर्यद्याभ्योद-



वस्थं स्वचरविवरं सिद्धभक्तं कराः स्युः ॥ ४ ॥

ज्ञेयौ खेटौ निजशरदिशवेकदिकत्वेऽल्पवाणो  
व्यस्ताशः स्यादितरस्वचरादतरं स्यात्स्फुटेषु ।

मानैक्याद्धाद्युचरविवरेऽल्पे भवेद्भेदयोगः कार्यं  
सूर्यग्रहवदखिलं कर्म यल्लम्बनाद्यम् ॥ ५ ॥

मन्दाक्रान्तोऽनृजुरपि रविः शीघ्र इन्दुर्विकल्प्यो  
नृज्योर्व्यस्तं भवति च युतोऽर्काद्विधुः सा शराशा ।

लग्नादल्पे निशि दिविचरे भार्द्वयुक्तादनल्पे दृश्यो  
योगो निजदिनगते लग्नमर्कान्न खेटात् ॥ ६ ॥

इतीह भास्करोदिते ग्रहागमे कुतूहले । विदग्धबु-  
द्धिवल्लभे ग्रहोत्थयोगसाधनम् ॥ ८ ॥

एवं प्रागवाप्तैर्ग्रहयुतिर्दिनादिभिश्चालितौ यातैष्यनाडी-  
त्यादिना गतायां युतौ हीनौ युतौ वक्रिणि ग्रहे व्यस्तमुभयोर्व-  
क्रिणोरपि व्यस्तं गतायां युतौ युतं गम्यायां हीनं कार्यमिति  
कृते समौ राश्यादिसदृशौ स्तस्ततस्तयोः प्राग्वद्वाणौ शरौ  
कार्यौ तयोर्मध्ये वक्ष्यमाणकल्पनया चन्द्रस्य वक्ष्यमाणप्रकारे-  
णानीतया नत्या चन्द्रशरः भिन्नैकदिकत्व ऊनयुतः कार्यं  
इति संस्कार्य तौ तयोर्ग्रहयोः शरौ यद्येकदिकौ स्तस्तदा  
तयोरन्तरं कार्यं भिन्नदिकौ चेत्तदा तयोः शरयोर्योगः कार्य-  
स्तदेव याम्योदकस्थं दक्षिणोत्तरं स्वचरविवरं ग्रहान्तरं ज्ञेयं



तदेवान्तरं चतुर्विंशतिभि २४ भक्तं हस्ता भवन्ति यथा पूर्वा-  
 गतदिनादिभिः ० । १४ । ५६ चालितौ जातौ समौ गुरुः  
 ११ । १६ । ३६ । १५ शुक्रः ११ । ३६ । ३६ ।  
 १५ जातावेतत्कालीनौ पुनः स्पष्टौ कृत्वा शरौ साध्यावत्र  
 स्वल्पत्वात् पुराकृतशीघ्रफलं मंदफलं ताभ्यां शरौ साध्येते  
 स्वचञ्चलफलैरित्यादिना शरः साध्यते गुरुपातः ९ । ८ ।  
 ० । ० शीघ्रफलेन ७ । ४२ । ३१ व्यस्तः संस्कृतः  
 धनत्वात्पाते हीनः जातो गुरोः स्पष्टपातः ९ । ० । १७ ।  
 ३२ स्पष्टगुरुणा ११ । १६ । ३६ । १५ युतोजातः  
 सपातः ८ । १६ । ५३ । ४४ अस्य भुजज्या ११६ । २६  
 क्षेपेण ७६ गुणा ८८४८ । ५६ कर्णेन १३५ भक्ता  
 ६५ । २६ त्रिभक्ताङ्गुलाद्यः शरः २१ । ४८ सपातो  
 दक्षिणगोले तेन दक्षिणशरः शुक्रस्य पातः १० । ० । ० । ०  
 मन्दफलेन १ । ३१ । ११ युतः १० । १ । ३१ । ११  
 शीघ्रोच्चेन ८ । २० । ४९ । ५२ युतः ६ । २२ । २१ ।  
 ३ भुजज्या ४५ । २८ क्षेपेण १३६ गुणिता ६१८३ ।  
 २८ कर्णेन ८९ । २३ भक्ता ६९ । १० त्रिभक्ता २३ ।  
 २३ अङ्गुलादिशरो याम्यः । अथ लक्षणान्तरं ज्ञेय-  
 मिति यस्य ग्रहस्य दक्षिणशरः स दक्षिणस्थो ज्ञेयः यस्य  
 सौम्यः स उदकस्थो ज्ञेयः शरयोर्दिकसाम्ये यस्याल्पशरः  
 स इतरग्रहाद्बृहच्छरग्रहादन्यदिकस्थो ज्ञेयः । अथ



याम्योत्तरस्थयोरन्तरे स्पष्टेषुः स्पष्टो बाणो ज्ञेयः स स्फुटशरो  
 द्वयोर्दृश्या युतिर्भवति तस्माल्लम्बनादि साध्यम् । उक्तं च "खेटौ  
 तौ दृष्टियोग्यौ यदि युतिसमये कार्यमेवं तदेव" इति तल्लक्षणमग्रे  
 वक्ष्यति । अथ लम्बनार्थं चन्द्रसूर्यकल्पना द्वयोर्मार्गग्रह-  
 योर्मध्ये यो मन्दाक्रान्तो मन्दगतिको ग्रहः स रविः कल्प्यः  
 यदि वा यो वक्त्री स शीघ्रो वा मन्दो वा रवेरन्यश्चन्द्रः  
 कल्प्य उभयोर्वक्त्रिणोर्व्यस्तमिति यस्तु शीघ्रः स रविरन्यश्चन्द्रः  
 प्रकल्प्य एवं कल्पयित्वा कल्पितार्कात्कल्पितो  
 विधुर्यत्र यस्यां दिश्युत्तरतो दक्षिणतो वा व्यवस्थितः सा  
 दिक् शरस्य ज्ञेया यस्तु सूर्यः स छाद्यश्चन्द्रश्छादक इति ।  
 अथ लम्बनसाधनोपायः यो युतिसमयः समागतस्ता एव  
 दर्शान्तघटिकाः कल्प्यास्ताभ्य इष्टघटीभ्यः सषड्सूर्याल्लग्नं  
 साध्यं सषड्सूर्यः कथं कृतो यतः सूर्यस्य रात्रावेव युति-  
 र्दृश्या भवत्यतः सषड् कृतः कदाचित्सूर्यस्य रात्रावपि  
 भचक्रवशाद्ग्रहस्यास्तत्वाद्युतिर्न दृश्यते ग्रहस्य सूर्यदिने  
 त्ववश्यं न दृश्यते तल्लक्षणं वक्ष्यति ततस्तल्लग्नं सायनं वित्रिभं  
 कार्यं ततः समकला पूर्वविधिना सूर्यं प्रकल्प्य तत्रिभोन-  
 लग्नकल्पितसूर्यान्तरभागेभ्यः सप्ताद्रय इति सकृत्प्रकारेण  
 मध्यमलम्बनं स्पष्टलम्बनं कृत्वा युतिसमयघटिकासु कल्पि-  
 तरविग्रहस्य प्रागभागे ऋणं त्रिभोनलग्नेऽहीने सत्युभयथापि  
 तुल्यं भवति पश्चिमत्रिभोनलग्नेऽधिके सति वा धनं कार्यं  
 कल्पितरवेः सकाशादग्रेतनाः षड्वाशयोऽधिकास्तत्पृष्ठ-



भागस्थाः षड्राशयो न्यूना इति अधिकोनताज्ञेया  
 नत्वङ्कानां संख्यायाः प्राङ्मनतेस्त्रिभोनं न्यूनमेव भवति  
 पश्चिमनतेर्वित्रिभमधिकमेव भवत्येतत्सर्वं सूर्यग्रहणे व्याख्यातं  
 प्रायो यो यत्र राशौ भवति तस्मादग्रेतनाः षडधिका  
 राशयस्तत्पृष्ठषड्राशय ऊना एवेति भावः । एवं लम्बनसं-  
 स्कृतः स्फुटो भवति स एव सायनः लम्बनसंस्कृतकाला-  
 न्यूनं वित्रिभं लग्नं कृत्वा नतांशाः कर्तव्यास्तन्नतांशान्  
 शीघ्रग्रहस्य मध्यगतिपञ्चदशांशेन सङ्गुण्य त्रिज्यया विभ-  
 जेत्सा कलादिका नतिः सा पुनः सार्द्धद्वयेन भक्त्वा सत्यङ्गु-  
 लादिनतिर्भवति तथा चन्द्रशरः संस्कार्यः । उक्तं च “दृक्क्षेप  
 इन्दोर्निजमध्यभुक्तिस्तिथ्यंशनिघ्नौ त्रिगुणोद्धृतौ तौ । नती रवी  
 न्द्वोरिति” । यथा युतिसमये रविरात्रिशेषघटी १४।५६ प्रमाणः  
 लम्बनार्थमेतत्कालीनसूर्यः १।२।५१।५४ इष्टकालः १४।५६  
 अयनलग्नं तच्छुद्धसूर्यात्साध्य नतु कल्पितक्रान्तिस्तच्छुद्धसू-  
 र्यात्सुखार्थमुत्क्रमलग्नं सायनम् ९।२६।२।३९ अस्य  
 क्रान्तिः १०।२०।१६ दक्षिणा नतांशाः ३४।५५।२५  
 उन्नतांशाः ५५।४।३५ उन्नतज्या ९८।५ मन्दो  
 गुरुस्तेन सूर्यः कल्पितः शीघ्रः शुक्रः सचन्द्रः सायनो युति-  
 समयिको गुरुः ०।४।५२।२५ वित्रिभम् ६।२६।  
 २१।३९ अनयोरन्तरम् ५।८।३०।४६ भुजः  
 ०।२१।२९।१४ सप्तादय इत्यनेन मध्यमलम्बनम्



२।१० स्पष्टलम्बनम् १ । ५२ इदं ग्रहस्य शेषराशित्वात्  
 प्राङ्मनंतं प्राग्लक्षणेन वित्रिभमपि न्यूनं तेनर्ण युतिसमये गता  
 युतिः शनिवार उदयाद्गतघट्यः ४५ । ४ मध्ये ऋणम् ४३ ।  
 १२ स्पष्टो युतिसमयो नत्यर्थमेतत्कालीनः सूर्यः १ । ३ ।  
 ४३ । १२ सायनार्कः १ । २१ । १६ । १७ वित्रिभम्  
 ७ । ११ । १७ । ३९ पूर्ववन्नतांशाः ४० । २२ कल्पित-  
 चन्द्रमध्यगतिः ५९ । ८ तिथ्यंशेन ३ । ० गुणिताः  
 १५८ । ८ त्रिज्यया भक्तं लब्धं फलम् १ । १९ नतिः  
 सार्द्धद्वयेन २ । ३० भक्ता अङ्गुलाद्या नतिर्याम्या ० । ३१  
 अनया चन्द्रशरो याम्यः २३ । ३ संस्कृतः २३ । ३४  
 विशरयोः २३ । ४८ एकदिक्त्वादन्तरं याम्यम् १ । ४६  
 इदं याम्योत्तरं स्पष्टबाणश्चैकदिक्त्वादल्पशरो गुरुतरे शुक्रात्  
 मानैक्यार्द्धात् २ । ३५ ऊनः स्पष्टबाणस्तेन भेदयोगः परं  
 भचक्रवशाद्गुरोर्ग्रहस्य रात्रिस्तेनैतत्समये युतिर्न दृश्यते, निशीति  
 सूर्यरात्रौ ग्रहयुतिकालीनलग्नाद्ग्रेऽल्पे सति भार्द्वयुक्तात्सष-  
 ङ्गलग्नादनल्पे बहुतरे ग्रहे सति तत्रापि निजनिजगते ग्रहस्य  
 दिने नतु ग्रहस्य रात्रौ योगो युतिर्दृश्या ज्ञेयान्यथा नेति भावः ।  
 अत्र ग्रहः ० । ४ । ५५ । २५ इष्टलग्नात् ९ । २६ ।  
 २१ । ३९ अधिकः सषड्भात् ३ । २६ । २१ । ३९  
 न्यूनस्तेन युतिर्न दृश्यातोऽन्यत्कर्म न कृतं पुनरुदाहरणान्तरं  
 शाके १५४१ फाल्गुनशुद्धे १३ सोम उदये गताब्दाः ४३६  
 अहर्गणः १५९६ २५ मध्यमाः गुरुशीघ्रफलम् ४ । ३९ । ३१



ऋणं रविः ११ । १६ । ६ । २८ गुरुः ८ । ० । ५९ । ५८  
 शुक्रः १ । ६ । २३ । ४० शुक्रमन्दफलम् १ । २९ । ४५ ।  
 ४० कर्णः १८१ । ० अयनांशाः १८ । १६ । ५७ चर-  
 पलम् ६४ दिनमानम् २९ । ४८ रात्रिमानम् ३० । १२  
 चरपलसंस्कृतः सूर्यः ११ । ८ । १४ । १९ गतिः ५९ । ४१ गुरुः  
 ० । १ । १९ । १३ गतिः १३ । २७ शुक्रः ० । १ । ५७ । ५७ गतिः ७  
 ३ । ४ उभयोः पूर्वव्युतिदिनादि ० । ३८ । १४ । गतं तेन फाल्गु-  
 न शुद्धे १२ रवावुदयाद्वटी २१ । ४६ समये युतिरत्र समयिका  
 मध्यमाः स्पष्टाः कार्याः अत्र स्वल्पत्वाद्गत्या चालिता  
 पलादि तदेव गृहीतं युतिसमयिकः सूर्यः ११ । ७ । ३६ । १८  
 गुरुः ० । १ । १० । ५८ शुक्रः ० । १ । १० । ५५  
 पूर्ववच्छरौ गुरुशरोऽङ्गुलादिः २० । ५६ शुक्रशरोऽ-  
 ङ्गुलादिः ११ । ३४ गुरोर्विम्बम् १ । ३८ शुक्रविम्बम्  
 २ । १८ लम्बनार्थं युतिसमयिकं सायनांशवित्रिभम् १ । १२ ।  
 ५६ । ४१ पूर्ववदस्योन्नतांशाः ८१ । २६ । ५२ ज्या  
 ११८ । १७ कल्पितसायनरविः ० । १९ । २७ । ४८  
 वित्रिभयोरन्तरम् ० । २३ । २८ खण्डकैर्मध्यमलम्बनम्  
 २ । २८ स्पष्टम् पश्चिमनतत्वाद्वित्रिभाधिक्याद्युतौ २१ ।  
 ४६ धनम् २३ । ४८ स्पष्टो युतिसमय एतत्कालीनार्कः  
 ५ । २५ । ५६ दिनशेषम् ० । ६ लग्नवित्रिभम् २ । २३ ।  
 ३६ । ५५ नतांशाः ५ । ३७ । ३७ चन्द्रमध्यमगतिस्ति-  
 थ्यंशेन ३ । ५७ गुणा २२ । १३ त्रिज्या १२० लब्धम्



० । १२ सार्द्धद्वयेन २ । ३० भक्तं लब्धम् ० । ४ याम्यं  
चन्द्रशरः ११ । ३४ याम्यः संस्कृतः ११ । ३८ याम्यो-  
त्तरमन्तरम् ९ । १८ स्पष्टबाणः सिद्ध २४ भक्ते हस्तादि  
० । ९।१८ शुक्र उत्तरे मानैक्यार्द्धम् १ । ५८ शरादधिकं  
तेन भेदयोगो नास्ति परं नतादि उदाहरणार्थं कल्पितशरोऽ-  
ङ्गुलादि १ । ० सूर्यग्रहणवत्साधनं मानैक्यार्द्धम् १ । ५८  
शरेणोनः ० । ५८ छन्नं द्विघ्नाच्छरादित्यादिना स्थितिघटिकाः  
५ । ५६ अनया स्पष्टयुतिसमयः २३ । ४८ उभयोर्युतिः  
स्पर्शमोक्षकालौ, उदयाद्वतघट्यः १८ । ४२ स्पर्शः, उदया-  
द्वतघटीसमये २८ । ४४ मोक्षकालः । अथ स्पष्टार्थं सूर्य-  
गुरु स्पर्शकालीनौ सूर्यः ५। २५। ५० । १२ गुरुः ० । ०  
१९ । २० वित्रिभलग्नम् ० । २३ । १३ । ३३ उन्नतांशाः  
७४ । ३३ । ५१ ज्या ११५। १६ गुरुरविकल्पितवित्रि-  
भलग्नान्तराखण्डकैः स्पष्टलम्बनम् ० । २४ पश्चिमनतत्वा-  
द्धनं ग्रहस्य मध्याह्नासन्नत्वात्स्वल्पं स्पष्टः स्पर्शः १९ । ६  
एतत्कालीनलग्नम् ३ । २८ । ५६ । ४० । अथ ग्रहस्य  
दिनमानार्थमुदयलग्नं वित्रिभो ग्रहः सायनः ९ । १९ । २७।  
४ क्रान्तिः २२ । १९ । ५१ याम्या नतांशाः ४६ । ५५।  
० उन्नतांशाः ४३ । ५ । ० नतज्या ८७ । २२ उन्नतज्या  
८१ । ३७ क्षेपघ्नी नतशिञ्जिनीत्यादिना फलम् ६७ । १३  
कलाधनं दृक्कर्मसंस्कृतः ० । २ । २८ । ४० उदयलग्नम् ।



अथास्तलग्नार्थं सत्रिभसायनो ग्रहः ३ । १९ । २७ । ४८  
 क्रान्तिरुत्तरा २२ । १९ । ५१ पूर्ववद् दृक्कर्मफलमृणम् २ । २९  
 दृक्कर्मसंस्कृतः ० । १ । ८ । २२ अस्तलग्नात्सषड्भुजः ६ । १ । ८ । २२  
 इदमस्तलग्नं सायनोदयलग्नम् ० । २ । ० । ३५ । १ अस्य भोग्यम-  
 स्तलग्नस्य भुक्तम् २ । २५ मध्योदयाः १ । ५७ ७ एषां योगो गुरोर्ग्रह-  
 स्य दिनमानम् ३१ । २ षष्ठेः शुद्धम् २८ । ५८ रात्रिमान-  
 मथवा सायनग्रहं सूर्यं प्रकल्प्य चरखण्डकैः दशगजदशे-  
 त्यादिनोत्पन्नैश्चरखण्डकैः पलानि प्रसाध्य चरपलयुतेनेत्या-  
 दिना दिनमानं साध्यं यथा सायनो ग्रहः ० । १९ । ४७ ।  
 ४८ चरखण्डकैः ५५ । ४४ । १८ चरपलैरुत्तरैः ३५ दि-  
 नमानम् ३१ । १० अथ स्पर्शनार्थं दिनगतघटिकानयनं  
 स्पर्शकालीनेष्टलग्नम् ३ । २८ । ५६ । ४० उदयलग्नम् ० ।  
 २० । २५ अनयोरन्तरकाल ऊनस्य भोग्योऽधिकभुक्तयुक्तो  
 मध्योदयाख्य इत्यादिना भोग्यमुदयलग्नस्य भुक्तम् ३ । २९  
 मध्योदयानां ५६० योगाद्वटी १६ । ० गुरोर्दिनगतघटिका  
 शुद्धलग्नघटीनामित्यादिना दिनगतम् १६ । ० दिनार्द्धम् १५ ।  
 ३१ अनयोरन्तरं नतम् ० । २९ पश्चिमनतं खाङ्काहतमित्यादिना  
 शुद्धं ग्रहदिनार्द्धम् १५ । ३१ ग्राह्यं जातं मोक्षवलनं दक्षिणम्  
 १ । १२ मध्याह्नासन्नत्वादल्पं स्पर्शकालीनग्रहः ० । १९ ।  
 २७ । १३ कोटिज्या ११३ । ६ आयनं सौम्यम् २२ । ३९  
 मानैक्यार्द्धम् १ । ५८ स्पष्टवलनमुत्तरम् ० । ४३ अथ



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १२९ )

मोक्षकालीनाः २८ । ५४ सूर्यः ५ । २६ । ० । २० गुरुः  
 ० । १९ । २९ । २२ वित्रिभलग्रम् २ । २१ । ८ । २७  
 अस्य क्रान्तिः २३ । १९ । १७ पूर्ववदुन्नतज्या ११९ ।  
 ४६ पूर्ववत्स्पष्टं वलनं धनम् ३ । ५७ ग्रहस्य साध्यत्वात्प-  
 रमं स्पष्टो मोक्षकालः ३२ । ५१ उदयाद्गतघटी ज्ञेया एतत्का-  
 लीनोर्कः ५ । २६ । ४ । १५ गुरुः ० । १९ । ३० । १४  
 रात्रिगतघटी ३० । ३ क्रमलग्नम् ६ । १२ । ३६ । ४५  
 उदयलग्ने ० । ३ । ३५ । १४ ६ । १२ । ३६ । ४५  
 पूर्ववदन्तरकालः २९ । ४६ ग्रहस्य दिनगतघट्यः प्राग्वन्न-  
 तम् १४ । ४५ पश्चिमं खाङ्गाहतमित्यादिना बुदलेन ग्रहस्य  
 १५ । ३१ मोक्षवलनं याम्यम् २४ । १९ । संध्यत्वात्परमं मोक्ष-  
 कालीनग्रहः ० । १९ । ३० । १४ कोटिज्या ११३ । १४ आयनं  
 सौम्यम् २२ । ३८ स्पष्टं मोक्षवलनं याम्यम् ० । ३० । एवं भेदयोगे  
 कर्तव्यताप्रकारो ज्ञेयः । अथ यो ग्रहश्चन्द्रः कल्पितः स चेद-  
 ल्पभुक्तिर्वक्रो भवति तदा प्राच्यां दिशि स्पर्शः प्रतीच्यां मोक्षः,  
 अधिकभुक्तिस्तथा मार्गी चेत्तदा प्रतीच्यां स्पर्शः प्राच्यां  
 मोक्षः । करणकुतूहलकुमुदकौमुद्यां समानियुतिसाधनं  
 स्पष्टम् ।

इति श्रीकरणकुतूहलवृत्तौ युत्यधिकारोऽष्टमः ॥ ८ ॥

अथ पाताधिकारो व्याख्यायते-तत्रादौ पीठिका  
 लिख्यते-



शाके १५३९ लौकिककार्तिकेकृष्णे १० भौमे गताब्दाः  
 ४३४ अहर्गणः १५८७५१ उदयकाले मध्यमा योधपुरे  
 स्पष्टास्तत्र रविः ६ । १२ । ४५।३२ चन्द्रः ४ । १२ ।  
 २ । ४७ अयनांशाः १८।१४। ३४ पातः २ । १।२।३१  
 सायनार्कः ७।१।०।६ चन्द्रः ५।०।१७। २१ ॥

अथ प्रस्तुतमारभ्यते पातसम्भवं गतगम्यज्ञानं च वंश-  
 स्थेनेन्द्रवज्रयार्द्धेनाह—

विना सपातैन्दुमिहायनांशैर्युतो रविः शीतरुचिश्च  
 गृह्यते । समायनत्वे व्यतिपातवैधृताह्वयस्तदैक्ये  
 रसभेऽर्कभे क्रमात् ॥ १ ॥

पातस्तदूनाधिकलितिकाभ्यो भुक्त्यैक्यलब्धैष्य-  
 गतैरहोभिः ।

इह पातसाधने सपातेन्दुं विना रविचन्द्रश्चायनांशैर्युत एव  
 गृह्यते यत्र सपातचन्द्र इति नोक्तं तत्रायनांशयुक्तो रविश्चन्द्रश्च  
 ग्राह्यस्तदैक्ये तयोः सायनांशयो रविचन्द्रयोर्योगे रसभे षड्राशित-  
 ल्येऽर्कभे द्वादशराशितुल्ये व्यतिपातवैधृताह्वयौ क्रमात्स्यातां  
 यत्र षड्राशितुल्यो योगस्तत्र व्यतिपातनामा पातः यत्र द्वादश-  
 राशितुल्यो योगस्तत्र वैधृतनामा पातः स्यात्, क सति समाय-  
 नत्वे सति यदा सूर्यचन्द्रयोः समक्रान्ती भवतस्तदेत्यर्थः ।  
 समक्रान्तित्वे पातसम्भवो ज्ञेय इत्यर्थः । तदूनेति—तयोर्योगे  
 षड्राशिभ्यस्तथा द्वादशराशिभ्यश्चोना अधिका वा लिप्ताः



कलास्ता रविचन्द्रयोर्भुक्तियोगेन भाज्या लब्धं दिनादिकं  
ग्राह्यम् ऊनासु कलासु भोग्यं दिनादिकं ज्ञेयमधिकासु गतं  
दिनादिकं ज्ञेयम् ॥ १ ॥

अथ सपातस्य गतैष्यज्ञानं साद्धेन्द्रवज्रयाह-  
तात्कालिकौ तौ च तमश्च कृत्वा प्राग्वत्प्रसाध्यो  
विशिखः कलादिः ॥ २ ॥

ओजे पदे युग्मपदे विधुश्चेदेकान्यगोलश्च सपातच-  
न्द्रात् । ज्ञेयस्तदानीं खलु यातपातो गम्योऽन्य-  
थात्वेन ततोऽपि कालात् ॥ ३ ॥

तात्कालिकाविति । तैः पूर्वागतैरेष्यगतदिनादिभिस्तौ च-  
न्द्राकौ तमश्च पातं च यातैष्यनाडीगुणितेत्यादिना तात्का-  
लिकान् कृत्वा प्राग्वत् खण्डकेभ्यः कलादिविशिखः शरः  
साध्यः । अथ गतगम्यलक्षणं चेद्योजपदे सायनो विधुः  
स्थित्वा सपातचन्द्रादेकगोले भवति तथा युग्मपदे स्थित्वा  
सपातचन्द्रादन्यगोले भवति तदा प्रागागतात्कालाद्यस्मिन्  
काले द्वादश षडराशयो जातास्तस्मादित्यर्थः वक्ष्यमाण-  
कालेन गतपातो ज्ञेयः; अन्यथा तु चन्द्रो विषमपदे स्थित्वा  
सपातचन्द्रादन्यगोले तथा युग्मपदे स्थित्वैकगोले तदा पूर्वा-  
गतकालादेवैष्यः पातो ज्ञेयः । सायनांशो रविः ७ । १ । ० ।  
६ सपातचन्द्रः ५ । ० । १७ । २१ अनयोर्योगः १२ ।  
१ । १७ । २७ अथ द्वादशराशितोऽधिकस्तेनाधिकमंशादि



( १३२ )      करणकुतूहलम् ।

१ । १७ । २७ कला ७७ । २७ चन्द्रार्कभुक्तियोगेन  
 ८०१ । ५८ भक्ते लब्धं दिनादि ० । ५ । ४७ द्वादश-  
 भ्योऽधिकत्वाल्लब्धदिनादिभिः ० । ५ । ४७ गतः पातः ।  
 अथ तात्कालिककरणम् । नवम्यां शेषरात्रिघटी ५ । ४७  
 यातैष्यनाडीत्यादिना तात्कालिकोऽर्कः ६ । १२ । ३९ ।  
 ४५ चन्द्रः ४ । १० । ५१ । १७ पातः २ । १ । २ ।  
 १२ सपातचन्द्रात्स्वाश्वाः शराङ्गानि खण्डकेभ्यः सायनोऽर्कः  
 ७ । ० । ५४ । ९ चन्द्रः ४ । २९ । ५ । ५१ योगः  
 ० । ० । ० । ० कलादिशरो याम्यः ५७ । २९ सपात-  
 चन्द्रः ६ । ११ । ५३ । ३० याम्यगोले सायनचन्द्रोऽत्र  
 ४ । २९ । ५ । २१ समपदे द्वितीयपद उत्तरगोले तेन  
 समपदत्वात्सपातचन्द्रभिन्नगोलत्वाद्गतः पातः पूर्वागतादपि  
 ० । ५ । ४७ वक्ष्यमाणैः स्पष्टादिभिरिति ॥ ३ ॥

अथ पातस्य गतैष्यकालसाधनार्थं संज्ञामिन्द्रवज्रा-  
 र्द्धेनाह-

क्रान्तीषुखण्डानि धनं क्रमेण व्यस्तानि तानि स्व-  
 मृणं प्रकल्प्यम् ।

क्रान्तिखण्डानि चेष्टुखण्डानि तानि क्रमात् षट्क्रान्ति-  
 खण्डानि धनसंज्ञानि तान्येव षडुत्क्रमाणि ऋणसंज्ञानि,  
 पुनरपि षट्क्रमाद्धनसंज्ञानि तान्युत्क्रमाणि पुनः षड्ऋणसं-  
 ज्ञानि कल्प्यानि, एवं चतुर्ष्वपि पदेषु गणनाधोऽधः संस्थाप्य



कार्या, एवं शरखण्डकानामपि स्थापना धनर्णसंज्ञा चतुर्ष्व-  
पि पदेषु कार्या ॥

अथ साधनमिन्द्रवज्राद्धेनाह-

चन्द्रस्य पातेन्दुयुतस्य भागास्तिथ्युद्धृताः स्युर्ग-  
तखण्डकानि ॥ ५ ॥

सायनचन्द्रस्य तथा च सपातचन्द्रस्य सर्वस्य च ये  
भागास्ते पृथक् पञ्चदशभिर्भाज्या लब्धमुभयत्र स्वस्व-  
गतखण्डकानि ज्ञेयानितेषां पूर्वोक्तधनर्णसंज्ञितस्थापित-  
खण्डकेभ्यः गणनात् क्रमादुत्क्रमात्क्रमादुत्क्रमाच्च कार्या  
शरस्य खण्डार्थं सपातचन्द्रः ६।११।५३।३० भागाः १९१  
५३।३० पञ्चदश १५ भक्ता लब्धम् १२ शेषम् ११।५३।  
३१ यथा सायनचन्द्रस्य ४।२९।५।२१ भागाः १४९।५।  
२१ तिथिभक्ता लब्धम् ९ गतखण्डकानि शेषम् १४।५  
२१ क्रान्तिखण्डतो गणना कृता दशमं खण्डं भोग्यं  
द्वितीयपदस्य चतुर्थखण्डम् २९९ क्रणसंज्ञकं शरखण्ड-  
केषु तु त्रयोदशं शरखण्डकं तेषु शरखण्डकेषु गणना  
कृता तृतीयपदस्य प्रथमखण्डं ७० धनसंज्ञकमथ भक्त-  
शेषमुभयत्र क्रान्तिशेषम् १४।५।२१ शरशेषम् ११  
५३।३० ॥ ५ ॥

अथ साधनमुपजातीन्द्रवज्राद्वयेन चोपजातीन्द्र-  
वज्रयाचष्टे-

क्रमोत्क्रमात्तद्गणना च कार्या चापाह्वयाः शेषल-



वा व्यतीते । पातेऽथ गम्ये तिथितश्च्युतास्ते द्विधा  
द्विधा भोग्यदलादिकानि ॥ ५ ॥

द्वित्रीणि विन्यस्य पृथग्दलानि गम्यानि गम्येऽथ  
गते गतानि । एकस्थमेवास्य तु भोग्यखण्डं यस्या-  
ल्पकाश्चायलवा भवन्ति ॥ ६ ॥

विश्वांशकेनापमभोग्यकस्य भोग्यादितः क्रान्ति-  
दलानि तानि । संस्कृत्य पूर्वं शरखण्डकैश्च स्युः  
संस्कृतानि क्रमशः स्फुटानि ॥ ७ ॥

गते पाते उभयत्र ये शेषभागास्ते चापाह्वयाश्चापांशका  
ज्ञेयाः । अथ गम्ये पाते पूर्वागताः शेषांशाः पञ्चदशभ्यः  
१५ शुद्धाः शेषं चापांशसंज्ञका उभयत्र ज्ञेयम् । एवं क्रान्तेः  
शरस्य च चापांशान् विधायैकान्ते स्थापयेद्यथात्र गतपा-  
तत्वाच्छेषांशका एव चापांशा एवं चापांशाः क्रान्तेः  
१४।५।२१ शरस्य च ११।५३।३० ततः क्रान्तेः  
शरस्य च भोग्यखण्डमादीकृत्य द्वित्रीणि खण्डानि द्विधा  
पृथग्विन्यसेत्, यदि पातं गतलक्षणं भवति तदा गतखण्डानि  
एष्यलक्षणे पाते एष्यलक्षणानि खण्डानि विन्यसेत्, शर-  
क्रान्त्योर्मध्ये यस्य चापांशाः स्वल्पास्तस्य भोग्यखण्डमेक-  
स्थमेव स्थाप्यमन्यानि द्विधा २ यथागतानि तेषां स्था-  
पितखण्डानां धनर्णसंज्ञा पूर्वं कृतैव स्वल्पशरे खण्डकं द्वयं  
महच्छरे त्रय एव मध्यमा भवन्ति । अनया रीत्या संस्थाप्य



स्फुटानि कार्याणि । अत्र गतपातत्वाद्भोग्यखण्डमादीकृत्य  
गतखण्डकानि द्विधा स्थाप्य तानि शरस्य स्वल्पचापांशत्वा-  
च्छरस्य भोग्यखण्डमेकत्र स्थापितं शेषाणि गतखण्डकानि  
द्विधा स्थापितानि धनर्णसंज्ञा पूर्वं कृतैव यन्त्रतो ज्ञेया । अथ  
स्पष्टक्रिया । विश्वांशकेनेति । अपक्रमस्य क्रान्तेर्भोग्यखण्डस्य  
विश्वांशकेन १३ त्रयोदशांशकेन भोग्यादीनि क्रान्तिखण्डानि  
पूर्वं संस्कृत्यैकजात्योर्ध्वनरूपयोः ऋणरूपयोर्वान्तरमन्यजात्यो-  
र्धनर्णरूपयोर्योग एवमेकगोले वैपरीत्यमेकजात्योर्योगो भिन्न-  
जात्योर्वियोगो ग्रन्थेऽनुक्तं भाष्य उक्तत्वात्कार्यम्, एवं संस्कृ-  
तानि क्रान्तिखण्डानि स्फुटानि स्युः पुनः शरखण्डकैः संस्कृ-  
तानि स्फुटतराणि भवन्ति, संस्कारास्त्वेकजात्योर्योग एवमन्य-  
गोले त्वेकजात्योर्योगोऽन्यजात्योरन्तरमिदमेव सिद्धं भाष्य  
उक्तत्वात् । यथा क्रान्तिभोग्यखण्डस्य विश्वांशकेन १३  
शरांशकेनर्णरूपेणान्यान्यृणरूपाण्यन्यगोलत्वाद्युक्तानि, यथा  
विश्वांशकेन युक्ता शरखण्डकैर्भिन्नगोलत्वादेकजात्योरन्तरं  
भिन्नजात्योर्योगः ॥ ७ ॥

अथ पातमध्यानयनमुपजातीन्द्रवज्राद्वयेनाह-

आद्येऽल्पचापांशमितो गुणः स्याच्चापान्तरांशाः  
समखण्डकेषु । तिथिच्युतास्ते विषमेषु जह्यात्स्वां-  
शघ्नखण्डानि तिथिघ्नवाणात् ॥ ८ ॥ शेषं त्वशु-  
द्धेन हृतं लवाद्यं संशुद्धखण्डांशयुतं विभक्तम् ।



गत्याविधोः षष्टिगुणं गतैष्यैर्लब्धैर्दिनैः स्यात्खलु  
पातमध्यम् ॥ ९ ॥

आद्येऽल्पचापांशमितो गुणः स्यादुभयोश्चापांशान्तरेण  
विचतुर्थे सति सम्भवे षष्ठं खण्डं गुणयेत्ते चापांशसमखण्डगुण-  
रूपाः पञ्चदशभ्यः संशोध्य शेषेण तृतीयपञ्चमखण्डं गुणये-  
देवं सर्वाणि सङ्गुण्य स्फुटानि च स्वांशघ्नसंज्ञकानि भवन्ति ।  
एवं गुणकल्पनायां कृतायां किं कार्यमित्यत आह—जह्या-  
दिति—तानि स्वांशघ्नखण्डानि पञ्चदशघ्नबाणात् पञ्चदशगु-  
णितचन्द्रशरकलामध्ये यावन्ति शुद्ध्यन्ति तावन्ति शोधयेत्,  
शेषमशुद्धेन स्फुटखण्डकेन भजेन्नतु स्वांशघ्नेन फलं लवाद्यं  
ग्राह्यं तद्विशुद्धखण्डांशयुते यावन्ति खण्डानि शुद्धानि तेषां ये  
गुणाश्चापांशोद्भवास्तेषां योगं कृत्वा तैरंशैर्युतं कुर्यात्ततः षष्ठ्या  
सङ्गुण्य चन्द्रगत्या भजेद्दिनादिकं ग्राह्यं पूर्वं चेत्पातस्य लक्षणं  
गतमागतं तदा यस्मिन् काले द्वादशराशयो जातास्तस्मात्का-  
लादधुनागतैर्दिनादिभिर्गतैः पातमध्यं स्यादित्यर्थः । अथ  
चेदेष्यलक्षणं तदा पूर्वोक्तकालादेतावद्भिर्दिनैर्गम्यैः पातमध्यं  
स्यादित्यर्थः । अथ तिथिघ्नबाणस्य ८३२ । १५ स्वल्पत्वा-  
त्खण्डानि न शुद्ध्यन्ति तेन खण्डकानां गुणकान् कृत्वानेन  
शेषम् ८३२ । १५ अशुद्धस्फुटखण्डकेन ३९२ भक्तं लब्धं  
लवादि० । २७ । २३ गुणकाभावाच्छुद्धखण्डांशानामिति  
ताः षष्टिगुणाः चन्द्रगत्या ७४१ । ५० भक्तं लब्धं दिनादि



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १३७ )

० । १० । १८ एभिः पूर्वकलादपि ५ । ४७ गतपात-  
त्वात् पातमध्यं गतमेवं कार्तिककृष्णे नवम्यां शेषरात्रिघटी  
१६ । ५ समये पातमध्यं ज्ञेयं पातमध्यसमयिकाद्रविचन्द्रपातान्  
तात्कालिकान् कृत्वा रवेः क्रान्तिः साध्योभयोः क्रान्तिसाम्यं  
तदा पातमध्यं शुद्धं नान्यथा यथा रविः ६ । १२ । २६ । ४२  
चन्द्रः ४ । ८ । १० । १० पातः २ । १ । १ । ३२  
सूर्यक्रान्तिः १२ । ५४ । ३१ सूर्यक्रान्तिः १२ । ५४ । ३२  
उच्चं शरः ४८ । ४८ कलादि दक्षिणं शरसंस्कृता क्रान्तिः  
१२ । ११ । ४३ सूर्यक्रान्तिः ११ । ५६ । ४२ उभयोः  
साम्यं स्वल्पत्वान्न दोषाय ॥ ९ ॥

अथ विशेषमाह प्रमाणिकया-

अपक्रमस्य भोग्यकं यदेषु खण्डतश्च्युतम् । गतै-  
ष्यताविपर्ययात्तदात्र पातसाधने ॥ १० ॥

चन्द्रक्रान्तेर्यद्भोग्यखण्डं तद्यदा शरखण्डाद्भोग्याच्छुद्धय-  
ति तदा गतैष्यस्य व्यत्ययत्वं स्याद्गतः पात एष्यो ज्ञेय एष्यो  
गतो ज्ञेयः ॥ १० ॥

अथ स्थितिसाधनं प्रमाणिकयाह-

अशुद्धखण्डभाजितास्त्रिखाश्विदस्रनाडिकाः । स्थि-  
तिश्च मध्यपूर्वतोऽग्रतोऽपि तत्प्रमाणिका ॥ ११ ॥

त्रिखाश्वि २०३ हताः नाडिकाः पूर्वागतेनाशुद्धखण्डेन  
भाज्या लब्धं घट्यादि मध्यकालात्पूर्वं स्थितिस्तत्प्रमा-



णिका तावदेव मध्यकालादग्रतोऽपि स्थितिर्भवति यथा  
 २२०३ अशुद्धखण्डेन ३२९ भक्ता लब्धम् ५ । ३७  
 स्थितिः गतपातत्वान्मध्यकालमध्ये १६ । ५ हीने पातान्तः  
 १० । २८ युते पातादिः १२ । ४२ उदयाद्गतघटी ३८ ।  
 १९ । समये स्पर्शः, उदयाद्गतघटी ४३ । ५५ समये  
 पातमध्य उदयाद्गतघटी ४२ । ३२ समये पातमोक्षः ॥ ११ ॥

अथ प्रमाणिकाद्वयेन सकलशुद्धखण्डाविवक्षामाह—  
 यदाखिलेषु खण्डकेष्विहाद्यखण्डजातिषु । च्युते-  
 ष्वपीह शेषकं खनागसागराधिकम् ॥ १२ ॥ तदा  
 न पातसम्भवो यदास्तिसम्भवस्तदा । विशुद्ध  
 खण्डभागतो गतैष्यकालसाधनम् ॥ १३ ॥

यदा पञ्चदशगुणितानां मध्ये स्वगुणकगुणितेष्वखिलेष्विह  
 च्युतेषु शुद्धेषु सत्सु कथम्भूतेषु खण्डेष्व्याद्यखण्डजातिष्व्याद्य-  
 मिति क्रमेण धनरूपेषु षट्सु च्युतेषु खण्डेष्वथवा क्रमेण रूपेषु  
 षट्सु च्युतेषु बाणशेषं खनागसागरेभ्यो ४८० यद्यधिकं  
 भवति तदा पातसम्भवो नास्ति यदा सर्वेषु खण्डेष्वशुद्धेषु  
 बाणशेषकं खनागसागरेभ्यो ४८०ऽल्पं भवति तदा सम्भवोऽ-  
 स्ति । अथैवं विधिपातसम्भवे गतगम्यकालसाधनमाह—विशुद्ध-  
 खण्डभागतः शरमध्ये यानि गुणकगुणितानि खण्डकानि  
 शुद्धानि तेषां गुणकभागादि प्रतिखण्डानामेकीकृत्य संशुद्ध-



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १३९ )

खण्डं शरयुतं विभक्तं गत्या विधोः षष्टिगुणमित्यनेन प्रकारेण  
गतैष्यसाधनं कार्यं गतैष्यतालक्षणं प्राग्वत् ॥ १३ ॥

अथ सर्वखण्डकेषु शुद्धेषु पातसम्भवे स्थितिसाधन-  
माह-

तथा शरावशेषकं खनागवेदतश्च्युतम् । नवघ्नम-  
न्त्यखण्डहृदलीकृतं स्थितिस्तदा ॥ १४ ॥

येन शरेण पातसम्भवस्तच्छेषं खनागवेदतः ४८० च्युतं  
संशोध्य यच्छेषं तन्नघ्नं नव ९ गुणं कार्यमन्त्यखण्डकेन  
भाज्यमाप्तस्य फलस्य घट्यादिकस्यार्द्धं स्थितिः स्याद्यथा  
मध्याह्नात्पूर्वतः परतश्च भवति पातमध्यात्पूर्वं स्पर्शः पातम-  
ध्यात्पश्चान्मोक्षः ॥ १४ ॥

अथ प्रकारान्तरेण क्रान्तिसाम्ये स्थितिलक्षणमुष्णिहा  
छन्दसाह तल्लक्षणमलंकारचूडामणिविषयिके तथा वृन्द-  
चूडामणौ उष्णिहा छन्दःसंस्मृतौ स्याद्रजौ गुरुरिति वि-  
वेकाद्वाच्यम् ।

मानयोगखण्डतो यावदल्पमन्तरम् ।

क्रान्तिसाम्यमेव तत्तावदेव हि स्थितिः ॥ १५ ॥

इतीह भास्करोदिते ग्रहागमे कुतूहले ।

विदग्धबुद्धिवल्लभे सकृच्च पातसाधनम् ॥ १ ॥

चन्द्रसूर्ययोर्मानयोगार्द्धाद्विम्बैक्यार्द्धाद्यावत् क्रान्त्यन्तरं  
स्वल्पं भवति तावत् क्रान्तिसाम्यमेव ज्ञेयम् । ताव-  
देव तस्य पातस्य स्थितिरस्तीति ज्ञेया, अङ्गुलाद्यविवेकार्द्धं



त्रिगुणं सत्कलादिकं भवति क्रान्त्यन्तरस्य कलादिकत्वात् ।  
अथ पातस्य फलं सिद्धान्ते—“पातस्थितिकालान्तरमङ्गल-  
कृत्यं न शस्यते तज्ज्ञैः । स्नानजपहोमदानादिकमत्रोपैति खलु  
वृद्धिम्” ॥ १५ ॥

इतीह भास्करोदित इति तु स्पष्टार्थमेव ।

अथ पुनरुदाहरणं शाके १५४३ श्रावणशुक्ला ९ भौमे  
घटयः १६ । ३३ विशाखा १२ । ५४ शुक्लः १५ । २६  
घटयः ३८ । ४२ गताब्दाः ४३८ अहर्गणः १६१२३०  
मध्यमः सूर्यः ३ । १६ । ५६ । १६ चन्द्रः ६ । २६ ।  
१८ । ३० पातः ४ । १३ । ४५ । ३४ उदये स्वदेशीया  
अयनांशाः १८ । १८ । २१ चरपलमृणम् ९२ चरपल-  
संस्कृतः सूर्यः ३ । १५ । ५१ । ५७ गतिः ५७ । २  
चन्द्रः ७ । ० । २० । ४ गतिः ८२९ । ३५ पातः  
४ । १३ । ४५ । ३० सायनार्कः ४ । ४ । ११ । २३  
चन्द्रः ७ । १८ । ५४ । १५ योगः ११ । २३ । ५ ।  
३८ द्वादशराशिभ्यः १२ शुद्धोऽशादिः ६ । ५४ । २२  
अस्य कलाः ४१४ । २२ गत्योरैक्येन ८८६ । ३७  
भक्ता लब्धं दिनादि ० । २७ । २ द्वादशभ्यः क्रमो योग-  
स्तेन गम्यं ज्ञेयम् ० । २७ । २ एतत्कालीनः सायनः  
सूर्यः ४ । ४ । ३८ । २ चन्द्रः ७ । २५ । २१ ।  
५१ पातो निर्यणः ४ । १३ । ४६ । ५९ सपात



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १४१ )

चन्द्रः ११ । २० । ५८ । २९ बाणः  
 कलादिः ४२ । ४४ याम्यः, अथ पातस्य गतैष्यज्ञानं  
 सायनचन्द्रो विषमे पदे सपातचन्द्रादेकगोले तेन गतपातो  
 ज्ञेयः । अथसाधनं सायनचन्द्रस्य सर्वभागाः २३५।२१।५१  
 तिथिभक्ता लब्धं क्रान्तेर्गतखण्डकानि १५ भोग्यखण्डम्  
 २३६ शेषम् १० । २१ । ५१ अस्यसपातचन्द्रस्य भागाः  
 ३५० । ५८ । २९ तिथि १५ भक्ते लब्धम् २३ शरस्य  
 गतखण्डकानि भोग्यखण्डकमृणम् ७० शेषम् ५ । ५८ ।  
 २९ गणना पूर्वस्थापितखण्डकेभ्यो धनर्णसंज्ञा च कार्या  
 गतपातत्वादुभयत्र ये शेषांशास्त एव चापांशा ज्ञेयाः शरस्या-  
 ल्पचापांशत्वाद्भोग्यखण्डं शरस्यैकस्थं गतपातत्वात्क्रान्तिश-  
 रखण्डकानि गतानि द्विस्थापितानि द्वित्रीणीत्युक्तत्वात्खण्ड-  
 द्वयं द्विधा स्थापितमल्पशरत्वात्पूर्वमुदाहरणं भाष्याद्यपेक्षया  
 कृतमिदानीं सर्वसम्मतमुच्यते शरसंस्कारविषये विश्वांशकेना-  
 पमभोग्यस्यैतस्यापि संस्कारेऽपि गोलस्यापेक्षया कर्तव्या  
 किन्त्वेकजात्योर्योगो भिन्नजात्योरन्तरमित्यर्थः । उभयोर्धनरू-  
 पयोस्तथार्णरूपयोर्योग एव कार्यः भेदेऽन्तरं कार्यमित्यर्थ इति  
 सर्वसम्मतसंस्कारः । अथ क्रान्तिभोग्यखण्डस्य २३६ विश्वां-  
 शकेन धनरूपेण धनसमरूपाणि क्रान्तिखण्डानि पूर्वस्थापिता-  
 न्येकजातित्वाद्युतानि तान्येव शरखण्डकैः पूर्वस्थापितैर्ऋणरू-  
 पैर्भिन्नजातित्वाद्द्रवितानि गोलपेक्षया न कृता । अथ शरम्



४२ । ४४ पञ्चदशगुणितस्याल्पत्वा ६४ । १० दाघे  
 चापांशमिति प्रकारो न कृतस्तेन शरशेषम् ६४१ । ० अशु-  
 द्धस्पष्टखण्डेन १८४ । ९ भक्तं लब्धं लवाद्यम् ३ । २८ ।  
 २५ षष्टिगुणम् २०८ । ५१ चन्द्रगत्या ८२९ । ३५  
 भक्ते लब्धं दिनादि ० । १ । १५ एभिर्गतः पातः पूर्वकाला-  
 यस्मिन्कालयोगे द्वादशजातास्तस्मादिति तेन श्रावणशुद्धे ९  
 भौम उदयाद्गतघटी २२ समये रवियोगे द्वादशजाता अत्र  
 कालात् ० । १५ । १३ एभिर्गतः पातोऽत्र दिन उदयाद्गत-  
 घट्यः १२ । ४९ समये पातमध्यं प्रतीत्यर्थमेतत्कालीनाः  
 सायनौ रविचन्द्रौ पातश्च सूर्यः ४ । ४ । २२ । ३४ चन्द्रः  
 ७ । २१ । ५१ । २८ पातः ४ । १३ । ४६ । ११ रवेः  
 क्रान्तिः १९ । १८ । ५३ । ३० अंशादि चन्द्रस्य १८ ।  
 २९ । ५३ । ३० अंशादिचन्द्रस्य १८ । २९ । ५३  
 याम्या याम्यशरेण ५९ । १८ संस्कृता १९ । २९ । ११  
 उभयोः क्रान्त्योरन्तरं विकला ० । १८ अन्तरस्य स्वल्प-  
 त्वान्न दोष उभयोः क्रान्तिसाम्यं जातं तेन शुद्धमिदं साधनं  
 जातम् । अथ स्थितिसाधनम्—त्रिखाश्विदस्रनाडिकाः २२०३  
 अशुद्धखण्डेन १८४ । ९ भक्ता लब्धं घट्यः ११ । ५७  
 मध्यकालः १२ । ४९ अनयोरन्तरमुदयाद्गतनाड्यः ० ।  
 ५२ समये पातस्पर्शकालः युते मोक्षकालः २४ । ४६  
 समये मोक्षः रविविम्बम् ११ । १२ चन्द्रविम्बम् १० ।



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १४३ )

१९ योगः २१ । ३१ अस्यार्द्धमङ्गुलादि १० । ४६  
 त्रिगुणम् ३२ । १८ स्पर्शकालीनः सूर्यः ४ । ४ । १२ । १२  
 चन्द्रः ७ । १९ । ६ । १५ पातः ४ । १३ । ४ । ५ । ३८ । रविक्रान्तिः  
 १९ । ३१ । ५१ सौम्या चन्द्रक्रान्तिर्याम्या १७ । ४६ । ३४  
 याम्यशरः कलादि ६७ । ४५ स्पष्टा क्रान्तिः १८ । ५४ । १९  
 क्रान्त्योरन्तरम् ० । २२ । ३२ मानैक्यम् ३२ । २१ अतः  
 क्रान्तेः साम्यं स्यादिति । अथ स्पर्शकालघटी २ द्वयसम-  
 यिकाः सूर्यः ४ । ४ । १४ । ६ चन्द्रः ७ । १९ । ३३ । ५४ पातः  
 ४ । १३ । ४ । ५ । ३८ रविक्रान्तिः २८ । ५८ । १९ याम्या  
 चन्द्रक्रान्तिः १७ । ५३ । ४९ शरकला दक्षिणा ६९ । ३९  
 स्पष्टाक्रान्तिः १९ । ३ । २८ क्रान्त्योरन्तरं ५ । ९ मानै-  
 क्यात् ३२ । १८ ऊनमतः क्रान्तिसाम्यं स्पर्शकालः मोक्ष-  
 कालीनः सूर्यः ४ । ४ । ३४ । ५५ चन्द्रः ७ । २४ । ३६ । ४१  
 पातः ४ । १३ । ४६ । ४९ रविक्रान्तिः १९ । २५ । ५४ उत्तरा  
 चन्द्रक्रान्तिर्दक्षिणा १९ । १३ । १३ शरकला दक्षिणा  
 ४६ । ५१ स्पष्टा क्रान्तिः २० । ० । ४ रविक्रान्तिचन्द्रक्रा-  
 न्त्योरन्तरम् ० । ३४ । ७ मानैक्यादधिकं तेन पातनिर्गमः  
 अथ पुनरुदाहरणं शाके १२९० कालीनसंवसरे कार्तिक-  
 शुक्ला ७ गुरौ तत्रोदयेऽहर्गणः ६७८२३ मध्यमः सूर्यः  
 ७ । ५ । ४२ । ५८ चन्द्रः ३ । २९ । ४ । १७ पातः ९ । १२  
 १० । १६ स्पष्टौ रविचन्द्रौ सूर्यः ७ । ४ । १८ । ५३ गतिः



६० । ४० चन्द्रः ३।२०।४५।१७ गतिः ७२५ । ३५  
 चरपलम् ५८ अयनांशाः १४।५।४० सायनार्कोऽयम्  
 ७।१८।२३।५३ सायनचन्द्रः ४।४।५४।१७ अनयो-  
 रैक्यम् ११ । २३। १८।१० द्वादशभ्यः शुद्धेऽशादि ६ ।  
 ४१ । ५० गतैक्येन ७८६ । १५ भक्ते लब्धं दिनादि  
 ० । ३० । ४० एवं कार्तिकशुद्धे ७ गुरावुदयाद्गतघटी  
 ३०।४० समये पातो भविष्यतीति पातसम्भवघटी ३० ।  
 ४० समयिकः सूर्यः ७।४।४९।५७ चन्द्रः ३।२७ ।  
 ०।८ पातः ९।१२।११।१५ सपातचन्द्रात् कलादि-  
 र्बाणः १६९।२१ उत्तरः सायनचन्द्रः ४।१२।५।५८  
 सपातचन्द्रा १।९।१२।१ देकगोले वर्तते तस्मादेष्ट्यः पातो  
 ज्ञेयः यस्मिन्काले योगो द्वादश जातास्तस्मात्कालात् क्रान्ती-  
 पुखण्डानां धनर्णसंज्ञास्थापना च प्राग्वत् सायनचन्द्रस्य  
 भागाः १३१।५।५८ तिथि १५ भक्ता लब्धम् ८ शेषं  
 भागादि ११।५।८ अष्टौ क्रान्तिखण्डानि गतानि क्रमो-  
 त्क्रमाद्गणनयापक्रमस्य तृतीयं भोग्यखण्डमृणसंज्ञम् २३६  
 सपातचन्द्रस्य भागाः ३९।१२।१ तिथि १५ भक्ता  
 लब्धम् २ शरस्य क्रमेण भुक्तखण्डद्वयं तृतीयं भोग्यम् ५६  
 धनसंज्ञे शेषे ९।२१।१ गम्यपातत्वादुभयोः शेषांशास्ति-  
 थितश्च्युताः उभयोश्चापांशाः क्रान्तिचापांशाः ३।५०।५२  
 शरचापांशाः ५।४।४७ भोग्यखण्डमादीकृत्य गम्यपातत्वा-



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १४५ )

द्भोग्यखण्डं कृतमुभयोर्द्विधा स्थापितानि स्वल्पक्रान्तेश्चापांशा-  
दिकस्थं भोग्यस्थं यथा द्वित्रीणीति वचनात्खण्डकद्वयं  
द्विधा स्थापितं क्रान्तिभाग्यखण्डस्य २३६ विश्वांशभागे-  
नर्णरूपेणर्णरूपाणि क्रान्तिखण्डानि युक्तानि १३ यथा  
शरखण्डकैर्धनरूपाणि क्रान्तिखण्डानि योज्यान्यृणरूपै-  
र्ऋणरूपाणि योज्यानि एकत्रणरूपमन्यद्धनरूपं तदा  
भिन्नजातित्वादन्तरं कार्यमत्र भिन्नजातित्वादन्तरं जातं शर-  
संस्कृतानि स्फुटखण्डानि प्रथमखण्डम् १९७ स्वल्पचापांशैः  
५४ । १२ गुणितम् ७७५ । ३ पञ्चदशगुणात्पूर्वागतवाणात्  
२५ । ४० । १५ शोधितं शेषम् १७६५ । १२ द्वितीय-  
खण्डं ६१ चापांशाः ३ । ५४ । १२ चापांशाः ५ । ४७ ।  
५७ अनयोरन्तरांशैः १ । ५३ । ४५ गुणितम् ४९२ । ३ ।  
२७ पूर्वशरशेषात् १७६५ । १२ शुद्धम् १२७३ । ९  
शेषं विषमं तृतीयखण्डम् २७४ अन्तरांशैः १ । ५३ । ७  
तिथितः १५ शुद्धैः १३ । ६ । ५३ गुणितम् ३५९३ एत-  
च्छेषात् १२७३ । ९ न शुद्ध्यति तेन शरशेषम् १२७३ । ९  
अशुद्धेनास्फुटखण्डेन २७४ लब्धं लवाद्यम् ४ । ३८ । ४८  
संशुद्धं खण्डांशम् ३ । ४ । ५२ उभाभ्यां युतम् १० । २६ ।  
४७ षष्टिगुणम् ६२७ । ४७ चन्द्रगत्या ७२५ । ३५  
भक्तं दिनादि ० । ५१ । ५० एभिर्दिनादिभिः पूर्वकाला-  
द्भूम्यं पातमध्यं पूर्वकालघट्यः ३० । ४० मध्ये युक्तम्



१ । २२ । ३० एवं कार्तिकवदि ८ भृगुवदयाद्वत्यः  
 २२ । ३० पातमध्यमेतत्कालीनः सूर्यः ७ । ५ । ४१ । ५०  
 चन्द्रः ४ । ७ । २६ । ५७ पातः ९ । १२ । १४ । ३८  
 रविक्रान्तिः ८७१ । ४४ चन्द्रशरः २०५ । ५७ स्पष्टक्रान्तिः  
 ७७७ । ४४ उभयोः क्रान्तिसाम्यत्वाच्छुद्धं साधनमेता  
 घटिकाः २२ । ३ अशुद्धेन २७४ भक्ता घट्यः ८ । २  
 स्थितिरियं पातमध्यात् २२ । ३० शुद्धाः १४ । २८ उद-  
 याद्वतघटीषु पातस्पर्शः पातमध्ये युता ३० । ३२ एवमुदया-  
 द्वतघटीषु पातनिर्गमः मानं सूर्यस्य ११ । ३ चन्द्रस्य ९ । ४८  
 अनयोरेक्यार्द्धम् १० । २५ अङ्गुलादि त्रिगुणितं कलात्मकम्  
 ३१ । १५ एवं स्पर्शकालीनमोक्षकालीनक्रान्त्यन्तरं प्रसाध्यं  
 मानयोगखण्डतो यावदल्पिका स्थितिः प्रतीतः पश्चाद्यः  
 करणपातमध्ययोर्हि निर्णीतः ॥

इति श्रीब्रह्मतुल्यवृत्तौ पाताध्यायो नवमः ॥ ९ ॥

अथ चन्द्रसूर्ययोर्ग्रहसम्भवाध्यायो व्याख्यायते तत्रादौ  
 शरसाधनमाह-

द्विग्रे मासगणस्त्रिहृद्विभयुतो वर्षाभ्रदस्त्रांशयु-  
 ग्वच्चोक्तार्कघटीफलं शरहृतं स्वर्णं तु तस्मिँल्लवाः ।  
 युक्ता मासमितैर्गृहैरथ रवे राश्यर्द्धयुक्ताश्च ते  
 तद्वाहू च लवा निजार्द्धसहिताः स्यादङ्गुलाद्यः  
 शरः ॥ १ ॥



इतश्चत्वारः श्लोकाः शार्दूलविक्रीडितेनाह—शकः पञ्चदि-  
 कचन्द्रहीन इत्यादिनाधिमासैर्युगूर्ध्व इत्यन्तेन साधितो मासगणो  
 द्वाभ्यां गुणनीयस्त्रिभिर्भाज्यो लब्धाङ्को भागादिर्द्विसप्तत्युत्तर-  
 द्विशत्या २७२ युतः कार्यः ततो वर्षाणां करणगताब्दानाम-  
 भदस्रांशेन २० विंशतितमांशेन युक्तः कार्य एवंभूते तस्मि-  
 न्नशाये बद्वाचार्योक्तार्कघटीफलं पञ्चभि ५ भक्तं तद्यथा-  
 सम्भवं धनमृणं कार्यमेवं तस्मिन्नशाये मासगणतुल्यै राशिभी  
 राशिस्थाने युतं कार्यमथ रवेर्ग्रहणसम्भवे राश्यर्द्धेन पञ्चदश-  
 भिरंशैः पूर्वागतं राश्यादियुतं कार्यं ततस्तस्य भुजः कार्यस्त-  
 स्यांशाः स्वीयेनार्द्धेन सहिताः शरोऽङ्गुलादिः स्यात्सूर्यग्रहणे  
 राश्यर्द्धयुक्तो यस्मिन् गोले तद्विक् ज्ञेया । यथा शके १५४२  
 मार्गशीर्षपूर्णिमा बुधे गताब्दाः ४३७ मासगणः ५४१४  
 द्विगुणः १०८२८ त्रिभक्तो लवादि ३६०९ । २० द्विभ  
 २७२ युतः ३८८१ । २० गताब्दाः ४४७ एषामभदस्रां-  
 शेन २१ । ५१ युक्तः ३९०३ । ११ धनुषः पूर्वपक्षार्कघ-  
 टीफलम् ३ पञ्चभि ५ भक्तं लब्धमंशाद्यम् ० । ३६ पूर्वस्मिन्  
 ३९०३ । ११ कर्कादित्वाहणम् ३९०२ । ३५ अयमं-  
 शादी राश्यादिकृतस्त्रिंशद्भक्ते लब्धं राश्यादयः १३० । २ ।  
 ३५ । ० राशिस्थाने मासगणः ५४१४ युतः ५५४४ । २  
 ३५ । ० राशिस्थाने द्वादशभिर्भक्ते लब्धम् ४६२ लब्धस्य



प्रयोजनाभावात्त्यक्तं शेषं राश्यादि ० । २ । ३५।० अस्य  
 भुजोऽयमेवांशाः २ । ३५।० । स्वीयेनार्द्धेन १ । १७ युतात्  
 ३ । ५२ अयमङ्गुलादिशरः अथ सूर्यग्रहणसम्भवार्थं शाके  
 १५२२ लौकिकश्रावणवदि ३० तिथौ सोमे गताब्दाः ४१७  
 मासगणः ५१६१ सूर्यः ३ । ० । ३५ दिनार्द्धम् १६ । ३  
 पूर्वघटी २८ । ५६ मासगणः ५१६१ द्विघ्नः १०३२२  
 त्रिभक्तोऽशादि ३४४० । ४ । ० द्विभयुतः ३७१२ । ४०।०  
 वर्षाणां ४१७ विंशांशेन २० । ५१ युतः ३७३३ । ३१।०  
 कर्कपूर्वपक्षघटी ३ फलं शरभक्तेन ० । ३६ हीनः ३७३२।  
 ५५ । ० त्रिंशद्भक्तं राश्यादि १२४ । १२ । ५५ । ०  
 राशिस्थानं मासगणैः ५१६१ युतम् ५२८५ । १२ । ५५ । ०  
 द्वादशभक्तं शेषं राश्यादि ५ । १२ । ५२ । ० सूर्यग्रहणत्वा-  
 द्राश्यर्द्धेन ० । १५ । ० । ० युतं जातं राश्यादि ५ । २७ ।  
 ५५ । अस्य भुजः ० । २ । ५ । ० अस्यांशाः १ । ५।०  
 निजार्द्धेन १ । २ युतः ३ । ७ शरोऽङ्गुलादिरुत्तरः राश्यर्द्ध-  
 युक्तस्य राश्यादिसौम्यगोले स्थितत्वात् ॥ १ ॥

अथ नतसाधनमाह-

दर्शान्ते नतनाडिकाब्धिरहितो युक्तो गृहाद्यो रविः  
 प्राक्पश्चादयनांशकैश्च सहितस्तद्गोर्गृहोनाहताः ।  
 शैलास्ते द्विगुणा लवादिरयमस्तात्स्वाक्षतोऽशा



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १४९ )

नतास्तद्वेदांशमिता नतिश्च विंशतिस्तत्संस्कृतोऽ-  
र्कग्रहे ॥ २ ॥

दर्शान्तकालीनं नतं कृत्वा तस्यांघ्रिश्चतुर्थांश इति नतघ-  
टिकानां चतुर्भि ४ भागे लब्धराशयः शेषं त्रिंशद्भिः सङ्गुण्य  
पुनश्चतुर्भिर्भागे हते लब्धा भागाः शेषं षष्ठ्या सङ्गुण्य  
चतुर्भक्ते लब्धं कला एवं राश्यादिफलं ग्राह्यं तेन दर्शान्तका-  
लिको गृहाद्यो रविः प्राक्कपाले रहितः पश्चिमकपाले युक्त इति  
कृत्वा स एवायनांशैर्युक्तस्तस्य भुजं कृत्वा तेन भुजेनोना हता-  
श्च शैलाः ७ सप्त कार्याः स लवादिक्रान्तिर्भवति ततः शरः  
स्वाक्षवशेन प्राग्वन्नतांशाः साध्यास्तेषां चतुर्थीशो नतिः  
स्यात्तया प्रागानीतः शरः संस्कृतः सन् स्फुटो भवति यथा  
दर्शान्तः २८ । ५६ दिनार्द्धम् १६ । ४३ अनयोरन्तरं  
घट्यादिनतम् १२ । ४३ पश्चिमं चतुर्भक्ते लब्धं राशयः  
३ शेषम् ० । १३ त्रिंशद्गुणम् ६ । ३० चतुर्भक्तं लब्ध-  
मंशाः १ शेषम् २ । ३० षष्टिगुणम् १५० चतुर्भक्ते लब्धं  
कलाः ३७ शेषम् २ षष्टिगुणम् १२० चतुर्भक्तं लब्धं  
विकलाः ३० एवं राश्यादिना ३ । १ । ३७ । ३० अमावा-  
स्यान्तकालीनः स्पष्टो वा गतेष्टनाडीत्यादिना स्थूलोऽपि रविः  
३ । ० । ३५ । ३४ पश्चिमनतत्वाद्युतः ६ । २ । १३ । ४  
अयनांशैः १७ । ५७ युतः ६ । २० । १० । २४ अस्य



भुजः ० । २० । १० । २४ अनेन सप्त ७ राशय ऊनाः  
 ६ । ९ । ४९ । ३६ पुनर्भुजेनैव ० । २० । १० । २४  
 गुणिता गोमूत्रिकया २ । ४० । २० द्विगुणाः ५ । २० ।  
 ४० जातांशादिः क्रान्तिः संस्काररहिता सायनोऽर्को याम्य-  
 गोलेऽस्माद्याम्या याम्याक्षांशैः २४ । ३५ । ९ संस्कृता जाता  
 नतांशा याम्याः २९ । ५५ । ४९ चतुर्भक्ता ७ । २७ जाता  
 नतिर्याम्यानया पूर्वानीतसौम्यशरः ३ । ७ संस्कृतो भिन्नदि-  
 क्त्वादन्तरम् ४ । २० जातः स्पष्टशरः सौम्यः ॥ २ ॥

अथ ग्रहणसम्भवासम्भवमाह—

गोचन्द्रा हिमगोर्भवाश्च तरणेर्मानैक्यखण्डं शरे  
 तन्मूने ग्रहणं भवेदिति बुधैश्चिन्त्यः पुरा सम्भवः।  
 चक्राद्यैः खलु मध्यमार्कतमसोर्योगो द्विनिघ्नो द्वियु-  
 कपर्वेशो मुनिभक्तशेषकमितो ज्ञेयो विरंच्यादिकः॥३॥

गोचन्द्रा इति—गोचन्द्रा एकोनविंशतिश्चन्द्रस्य मानैक्यार्द्धं  
 शरं चन्द्रशरं मानैक्यार्द्धादूने सति ग्रहणं भवेदिति विद्वद्भिः  
 पूर्वं सम्भवो ज्ञेयः यथा चन्द्रशरः ३ । ५२ मानैक्यार्द्धात् १९  
 ऊनस्तेन चन्द्रग्रहणसम्भवोऽस्ति ततश्चन्द्रग्रहणवत्सूर्यग्रहणसा-  
 धनं कर्तव्यं सूर्यस्पष्टशरः ४ । २० सूर्यस्य मानैक्यार्द्धात् ११  
 ऊनस्तेन सूर्यस्य ग्रहणसम्भवोऽस्ति तस्य साधनं पूर्ववच्चन्द्रग्रह-  
 णस्य साधनं चन्द्रग्रहणोक्तवत्सूर्यग्रहणस्य साधनं सूर्यग्रहणोक्त-



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १५१ )

वत् । अथ चक्राय इति क्षेपकरहितयोर्मध्यमार्कतमसोर्मध्यसूर्य-  
रहितयोर्मध्यमार्कतमसोर्मध्यसूर्यपातयोर्भगणाद्यो योगो द्विघ्नः  
द्विगुणीकृतः द्वियुक्तः कार्यः सप्तभिर्भाज्यः शेषं तेन गता वर्त-  
मानस्य राश्याद्यं भुक्तं ब्रह्मादिकः पर्वेशः ब्रह्मशशीन्द्रकुबे-  
रवरुणाग्रियमाश्व पर्वेशा इति यथा चन्द्रग्रहणे क्षेपरहितो  
भगणाद्यो रविः ४३७।६।०।५१।३८ पातः २३।६  
१४।३८।२५ अनयोर्योगः ४६१।०।१५।३८।३ द्वि-  
गुणः ९२२।०।३१।१६।६ द्वियुक् ९२४ सप्त ७ भक्ते  
शेषम् ० ब्रह्मतो गणनया सप्त गताः ब्रह्मा पर्वेशः  
सूर्यग्रहणे भगणादिरविः ४१७।४।१।२१।१३ पातः २२  
५।९।२४।१८ अनयोर्योगः ४३९।९।१०।४५।३१  
द्विगुणः ८७९।६।२१।३१।२ द्वियुक् ८८१।०।४३।२।  
४ सप्त ७ भक्ते शेषम् ६ पर्वेशो यमो ज्ञेयः ॥ ३ ॥

अथ ग्रन्थकृत्स्वनामपूर्वकवर्णनमाह-

आसीत्सज्जनधाम्नि गेहविवरे शाण्डिल्यगोत्रो  
द्विजः श्रौतस्मार्तविचारसारचतुरः सौजन्यरत्नाकरः ॥  
ज्योतिर्वित्तिलको महेश्वर इति ख्यातः क्षितौ स्वैर्गु-  
णैस्तत्सूनुः करणं कुतूहलमिदं चक्रे कविर्भास्करः ॥४॥  
इतीह भास्करोदिते ग्रहागमे कुतूहले ।

विदग्ध-बुद्धिवल्लभे रवीन्दुपर्वसम्भवः ॥१०॥



आसीदिति।स्पष्टार्थो ज्ञेयः ॥ ४ ॥

इति श्रीकरणकुतूहले पर्वसम्भवासम्भवमाध्यायानः

दशमः समाप्तिमगमत् ॥ १० ॥

अथ ग्रहणोपयोगी नीरदाध्यायो व्याख्यायते-  
समलिप्तीकृते भानौ राश्येकं शोधयेद्बुधः । अंश-

का मनवश्चैव शेषं चक्राच्च पातयेत् ॥ १ ॥

कलितं वर्णितं द्विघ्नं चक्रलिप्ताभिरुद्धरेत् । लब्धा-  
व्य इतरे सङ्गे तरोर्विश्वांशकैर्युतः ॥ २ ॥

समलिप्तार्कसंयुक्ताच्छोधयेदुदयभास्करात् । य  
च्छेषमाद्यसंयुक्तं नीरदार्को हि संस्फुटः ॥ ३ ॥

समकलसूर्यमध्य एकोराशिश्चतुर्दशांशाः १।१४।०।०  
शोध्याः शेषं द्वादशराशिभ्यः १२ शोधयेत् तस्य कलाः  
कार्यास्तासां वर्गो विधेयः सद्भिगुणः कार्यस्तं चक्रकलाभिः  
२१६०० भजेत् लब्धस्य पृथक् स्थापितस्य आढ्य इति  
संज्ञा कर्तव्या य इति संज्ञः स त्रयोदशभिः १३ रंशैर्युतः  
समकलसूर्ये योज्यस्तत औदयिकः सूर्यः शोध्यो यच्छेषं  
तत् पूर्वकृताढ्यसंज्ञेन युतं सन्नीरदार्कः स्फुटो भवति ।  
यथा चन्द्रग्रहणे समकलसूर्ये ८।०।१६।१० एकोराशिरं-  
शाश्चतुर्दश १।१४।०।० शुद्धाः शेषम् ६।१६।१६।१०  
चक्रात् १२ शुद्धः ५।१३।४३।५० अस्य कलाः ९८-  
२३।५० आसां वर्गः ९६५०७७०१ । २१ द्विघ्नः

टि०-१ अयं नीरदाध्यायः केनचित् प्रक्षिप्त इति प्रतिभाति ।



गणककुमुदकौमुदीटीकासमेतम् । ( १५३ )

१९३०१५४०२।४२चक्रकलाभिः २१६०० भक्ते लब्धं  
कला दि८९३५।५३षष्टिभक्तं लब्धमंशादि१४८।५५।५३  
त्रिंशद्भक्तं जातं राश्यादिः ४।२८।५५।५३ एतस्य राश्या-  
दिकस्याह्य इतरसंज्ञकस्योदशभिरंशैः १३ युतः ५।११।  
५५।५३ समकलसूर्ये ८।०।१६।१० युतः १।१२।१२।  
३ औदयिकसूर्यात् ७।२९।३५।२० शुद्धः शेषम् ६।१७।  
२३।१७ आढ्येन ४।२८।५५।५३ युक्तम् ११।१६।१९  
१० अयं नीरदार्कोऽत्र स्पष्टो ज्ञेयः ॥ ३ ॥

अस्य प्रयोजनमाह-

रविभौमांशकं दृष्ट्वा निरभ्रं ग्रहमादिशेत् । शनि-  
सौम्यनवांशे चेत्सलिलं क्षुद्रवर्षणम् ॥ ४ ॥ शशि-  
शुक्रनवांशे च प्रावृट्काले महज्जलम् । गुरोरंशक-  
मासाद्य दृश्यते सवलहकः ॥ ५ ॥ ग्रहणे वा  
विलम्बे वा मेघच्छायां विजानतः । तस्याहं पादयु-  
गलं कुसुमाञ्जलिनार्चये ॥ ६ ॥

इति श्रीभास्कराचार्यविरचिते करणकुतूहले

नीरदार्कविचाराध्यायः समाप्तः ॥ ११ ॥

यदि नीरदार्को रविभौमनवांशके भवति तदा मेघो नास्ति  
शनिबुधनवांशके क्षुद्रवर्षणं स्वल्पवर्षणं चन्द्रशुक्रनवांशके प्रभू  
तप-र्जन्यो मेघः गुरुनवांशे यदा तदा सवातं क्षुद्रवर्षणम् ॥ ५ ॥



अथ स्वप्राशस्त्यमाह--

यथामति मया प्रोक्तं सम्प्रदायादथापि वा ।

उचिताऽनुचितं यन्मे तद्वाक्यं क्षम्यतां विदः ॥ १ ॥

विन्ध्याद्रिं निकषा पुरी सुविदिता सर्वर्द्धिवृद्धान्विता

तन्नेतास्ति भटः स्ववंशतिलकश्चौलुक्यवंशोद्भवः ।

सुश्रीवीरमुदे सुनीतिनिपुणो हेमाद्रिरेखापुरो

योऽभूद्यानभूपती निश्चरतरान्प्रोन्मूल्य राजन्यके ॥ २ ॥

वैशाख्ये खलु मन्त्रिणि प्रियवृषे दानप्रसूक्तौ सति

मङ्गल्यादिकलामिते गतवति श्रीविक्रमात्संवति ।

मासे प्रौष्ठपदे विनायकतिथौ दैत्येज्यवारे वरे

चक्रे श्रीगुरुभावतः सुमतियुग्घर्षेण चैषा मुदा ॥ ३ ॥

ग्रन्थाग्रन्थशतान्यस्य सार्द्धाष्टादशसंख्यया १८५० ।

ज्ञेयं चेदङ्गबाहुल्यान्यूनाधिक्यं न दोषकृत् ॥ ४ ॥

करणवृतावेतस्यां सुमतिहर्षरचितायाम् ।

गणककुमुदकौमुद्यां निर्णीतः पर्वसम्भवः ॥ ५ ॥

इति श्रीसुमतिहर्षविरचितायां ब्रह्मतुल्यवृत्तौ गणककुमुद-

कौमुद्यां ग्रहणसम्भवाधिकारोऽत्र सनीरदार्कम्-

विचाराध्यायः समाप्तः ॥ १० ॥



## विक्रय्यपुस्तकै—ज्योतिषग्रन्थाः ।

नाम.	की.	रु.	आ.
लीलावती सान्वय भाषाटीका अत्युत्तम ....	...	...	१-८
बृहज्जातकसटीक भट्टोत्पलीटीकासमेतजिल्द	...	...	१-१२
बृहज्जातकमहीधरकृतभाषाटीका अत्युत्तम	...	...	१-८
वर्षदीपकपत्रीमार्ग ( वर्षजन्मपत्र बनानेका )	....	...	०-४
मुहूर्त्तचिंतामणि प्रमिताक्षरा रफ रु. १ ग्लेज	...	....	१-८
मुहूर्त्तचिंतामणि पीयूषधारा टीका	...	...	२-८
ताजिकनीलकण्ठीसटीकतंत्रत्रयात्मक	...	...	१-०
ताजिकनीलकण्ठी तंत्रत्रयात्मक महीधरकृत भाषाटीका			
अत्युत्तम टैपकी छपी	...	...	१-८
ज्योतिषसार भाषाटीकासहित	...	...	१-०
मुहूर्त्तचिंतामणिभाषाटीका महीधरकृत	...	...	१-०
मानसागरीपद्धति ( जन्मपत्रबनानेमेंपरमोपयोगी )	....	...	१-०
बालबोधज्योतिष	...	...	०-२
ग्रहलाघव सान्वय सोदाहरण भाषाटीका समेत	...	...	१-०
जातकसंग्रह ( फलदेश परमोपयोगी )	...	...	०-१२
चमत्कारचिंतामणि भाषाटीका	...	...	०-४
जातकालंकारभाषाटीका	...	...	०-६
बृहत्पाराशरहोराशास्त्रम्-पूर्वखण्ड सारांश मूल व उत्तर खण्ड			
संस्कृतटीका तथा भाषाटीका सहित.	...	...	५-०
जातकालंकारसटीक	...	...	०-६
जातकाभरण	....	...	०-१२
प्रश्नचंडेश्वर भाषाटीका	...	...	०-१२
पंचपक्षी सटीक	....	...	०-४
पंचपक्षी सपरिहार भाषाटीका समेत	...	...	०-६
लघुपाराशरी भाषाटीका अन्वय सहित	...	...	०-३



( १५६ )

जाहिरात ।

नाम.	की. रु. भा.
मुहूर्त्तगणपति ... ..	०-१२
मुहूर्त्तमार्त्तण्ड संस्कृत टीका व भाषाटीका सहित...	१-०
शीघ्रबोधभाषाटीका ... ..	०-६
षट्पंचाशिका भाषाटीका... ..	०-३
भुवनदीपक सटीक ४ आ०, तथा भाषाटीका ... ..	०-८
जैमिनिसूत्रसटीक चार अध्यायका ... ..	०-६
रमलनवरत्न मूल ... ..	०-८
केशवीजातक सउदाहरण भाषाटीका चक्रों समेत ( अतिव- उपयोगी ) ... ..	१-८
सर्वार्थचिंतामणि ... ..	०-१०
लघुजातकसटीक ... ..	०-५
लघुजातक भाषाटीका ... ..	०-८
सामुद्रिकभाषाटीका ... ..	०-४
सामुद्रिकशास्त्र बड़ा सान्वय भाषाटीका ... ..	१-४
वृद्धयवनजातक भाषाटीकासह ... ..	१-०
यवनजातक ... ..	०-२

संपूर्ण पुस्तकोंका “बडासूचीपत्र” अलग है, आध  
आनेका टिकट भेजकर मँगालीजिये.

पुस्तकोंके मिलनेका पता—

खेमराज श्रीकृष्णदास,  
“श्रीवेङ्कटेश्वर” छापाखाना, खेतवाड़ी-बंबई.











